

DUVILAX® BD-20

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez plnidiel obsahujúca externé zmäkčovadlo. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax BD-20 je univerzálna disperzia so širokou možnosťou použitia. Používa sa ako prísada na výrobu a zlepšovanie vlastností mált, omietkovín, cementových poterov a iných stavebných zmesí s dávkovaním do 5 % na hmotnosť cementu, resp. vápna. Okrem toho že pôsobí ako spojivo, zlepšuje mechanické vlastnosti stavebných zmesí, ich konzistenciu, spracovateľnosť, súdržnosť, schopnosť zarovnávanía a vyhladzovania povrchu, odolnosť proti mechanickému namáhaniu a znižuje priepustnosť pre vodu. Po zriedení vodou v pomere 1:5 až 1:8 je vhodná na penetráciu nadmerne nasiakavých podkladov pred lepením disperznými lepidlami, pred maľovaním v interiéroch a pred nanášaním disperzných stierok. Je vhodná na výrobu interiérových farieb a stierok, kde plní funkciu disperzného spojiva a zabezpečuje odolnosť proti oteru. Duvilax BD 20 sa ďalej používa ako univerzálne disperzné lepidlo na papier a lepenku - kašírovanie lepenky, výroba papierových obalových materiálov a iných výrobkov z papiera, polygrafické práce atď. V textilnom priemysle má využitie na tuženie textílií. Vo výrobe kobercov sa používa ako základná zložka zmesi pre rubovú úpravu. Používa sa na výrobu a modifikáciu lepidiel a tmelov pre rôzne oblasti priemyslu a ako univerzálne lepidlo pre domácnosť.

Duvilax BD 20 sa môže používať na lepenie materiálov prichádzajúcich do styku s potravinami a na detské hračky.

Balenie

plastové obaly: 1 kg, 3 kg, 5 kg a 10 kg vedierko, 30 kg súdok, 125 kg a 200 kg sud; plastový IBC kontajner 1000 kg; automobilová cisterna.

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 53,5 %
viskozita	3 000 – 8 000 mPa.s (Rheotest) 4 000 – 32 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	3 – 6
minimálna teplota tvorenia filmu 2 °C	
vlastnosti filmu	transparentný, elastický, mäkký a mierne lepivý

Skladovanie

Duvilax BD-20 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Lehota na použitie pre tovar v baleniach do 15 kg brutto je 24 mesiacov. Záručná doba pre ostatné balenia je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 01/2022

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

Uvedené údaje majú informatívny charakter a nie sú vyčerpávajúce. Bližšie informácie poskytnete:

DUVILAX® BD-20/46

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez plnidiel obsahujúca externé zmäkčovadlo. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax BD-20/46 je univerzálne lepidlo pre papierenský priemysel a polygrafiu. Je vhodný pre priemyselné veľkokapacitné linky na kaširovanie vlnitej lepenky, lepenie lepenkových krabíc a skladačiek, zlepovanie hladkej lepenky a podobne (všetky linky s nanášaním lepidla valcami). Je vhodný aj na ručné lepenie papiera navzájom resp. s textilom, koženkou alebo inými materiálmi prijímajúcimi vlhkosť. Všeobecne sa dá použiť na také lepenie nelakovaného papiera a hladkej alebo vlnitej lepenky a výrobkov z nich, pri ktorých sa vyžaduje vysoká pevnosť, dostatočná rýchlosť lepenia a dlhodobá stabilita zlepeného spoja a/alebo je potrebný transparentný film lepidla.

Balenie

plastové obaly: 1 kg, 3 kg, 5 kg a 10 kg vedierko, 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceľový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 45,0 %
viskozita	3 000 – 8 000 mPa.s (Rheotest) 4 000 – 32 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	3 – 6
minimálna teplota tvorenia filmu 2 °C	
vlastnosti filmu	transparentný, elastický, mäkký a mierne lepivý

Skladovanie

Duvilax BD-20/46 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Lehota na použitie pre tovar v baleniach do 15 kg brutto je 24 mesiacov. Záručná doba pre ostatné balenia je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® BD-20/44

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez plnidiel obsahujúca externé zmäkčovadlo. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax BD-20/44 je univerzálne lepidlo pre papierenský priemysel a polygrafiu. Je vhodný pre priemyselné veľkokapacitné linky na kašírovanie vlnitej lepenky, lepenie lepenkových krabíc a skladačiek, zlepovanie hladkej lepenky a podobne (všetky linky s nanášaním lepidla tryskami). Všeobecne sa dá použiť na také lepenie nelakovaného papiera a hladkej alebo vlnitej lepenky a výrobkov z nich, pri ktorých sa vyžaduje vysoká pevnosť, dostatočná rýchlosť lepenia a dlhodobá stabilita zlepeného spoja a/alebo je potrebný transparentný film lepidla.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceľový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 44,0 %
viskozita	300 – 1 000 mPa.s (Rheotest)
pH	3 – 6
minimálna teplota tvorenia filmu	2 °C
vlastnosti filmu	transparentný, elastický, mäkký a mierne lepiť

Skladovanie

Duvilax BD-20/44 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® BD-30

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez plnidiel obsahujúca externé zmäkčovadlo. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax BD-30 je špeciálne lepidlo určené na lepenie v polygrafii, predovšetkým na lepenie chrbtov knižných blokov. Je vhodné tiež na strojové kaširovanie hladkej, resp. vlnitej lepenky. Používa sa bez riedenia, či iných úprav.

Duvilax BD-30 sa môže používať na lepenie materiálov prichádzajúcich do styku s potravinami a na detské hračky.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg ocelový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 53,0 %
viskozita	2 000 – 6 000 mPa.s (Rheotest) 3 000 –15 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	3 – 6
vlastnosti filmu	transparentný, elastický, mäkký a mierne lepivý

Skladovanie

Duvilax BD-30 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® BD-50/59

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez plnidiel obsahujúca externé zmäkčovadlo. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax BD-50/59 je špeciálne lepidlo určené na lepenie v polygrafii, predovšetkým na lepenie chrbtov knižných blokov. Používa sa bez riedenia, či iných úprav.

Duvilax BD-50/59 sa môže používať na lepenie materiálov prichádzajúcich do styku s potravinami

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg
oceľový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 58,0 %
viskozita	5 000 – 13 000 mPa.s (Rheotest) 5 000 – 50 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	3 – 7
minimálna teplota tvorenia filmu	0 °C
vlastnosti filmu	transparentný, elastický, mäkký a lepivý

Skladovanie

Duvilax BD-50/59 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® BD-20/51

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez plnidiel obsahujúca externé zmäkčovadlo. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax BD-20/51 sa používa na kašírovanie lepenky, lepenie vrstveného papiera, výrobu leporiel a iných výrobkov papiera. Lepidlo sa používa pri lepení knižných blokov.

Duvilax BD 20/51 sa môže používať na lepenie materiálov prichádzajúcich do styku s potravinami a na detské hračky.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceľový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 51,0 %
viskozita	1 500 – 2 000 mPa.s (Rheotest)
pH	3 – 6
minimálna teplota tvorenia filmu 2 °C	
vlastnosti filmu	transparentný, elastický, mäkký a mierne lepiť

Skladovanie

Duvilax BD-20/51 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez plnidiel a zmäkčovadiel. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax B sa používa v textilnom priemysle na chemické zosilňovanie textílií. Je vhodný na výrobu syntetického škrobu a ako základný polymér pre modifikáciu disperzií pre celý rad rôznych aplikačných oblastí. Je vhodný na výrobu modifikovaných disperzných lepidiel pre papierenský, polygrafický, drevársky a stavebný priemysel.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg ocelový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 48,5 %
viskozita	2 000 – 8 000 mPa.s (Rheotest) 7 000 –17 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	3 – 5
minimálna teplota tvorenia filmu	18 °C
vlastnosti filmu	transparentný, tvrdý, krehký a nelepivý

Skladovanie

Duvilax B sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® B LV

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez plnidiel a zmäkčovadiel. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúratelná.

Použitie

Duvilax B LV sa používa ako základný polymér na výrobu modifikovaných disperzných lepidiel pre papierenský, polygrafický, stavebný a drevársky priemysel. V textilnom priemysle sa používa na chemické zosilňovanie textílií.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceľový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 48,5 %
viskozita	700 – 2 000 mPa.s (Rheotest) 1 500 – 7 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	3 – 5
minimálna teplota tvorenia filmu	18 °C
vlastnosti filmu	transparentný, tvrdý, krehký a nelepivý
veľkosť častíc	300 - 3 000 nm

Skladovanie

Duvilax B LV sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX B HV



Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez plnidiel a zmäkčovadiel. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax B HV sa používa ako základný polymér na výrobu modifikovaných disperzných lepidiel pre papierenský, polygrafický, stavebný a drevársky priemysel. V textilnom priemysle sa používa na chemické zosilňovanie textílií.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceľový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	50,0 ±1,0 %
viskozita	8 000 – 16 000 mPa.s (Rheotest) 17 000 – 32 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	3 – 5
minimálna teplota tvorenia filmu	18 °C
vlastnosti filmu	transparentný, tvrdý, krehký a nelepivý
veľkosť častíc	300 - 3 000 nm

Skladovanie

Duvilax B HV sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.



Uvedené údaje majú informatívny charakter a nie sú vyčerpávajúce. Bližšie informácie poskytnete:

Duslo, a.s.
Administratívna budova ev. č. 1236
927 03 Šaľa
Slovenská republika

TEL. +421 31 775 2266
+421 31 775 3064
+421 31 775 4391

E-MAIL duvilax@duslo.sk
WEB www.duslo.sk
www.duvilax.sk

DUVILAX® D3 Rapid

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez plnidiel.

Použitie

Duvilax D3 Rapid je jednozložkové lepidlo na drevo s rýchlou tvorbou spoja, odolávajúce vlhkosti podľa EN 204 v kategórii D3. Je vhodné na lepenie montážnych a plošných spojov, na lepenie dých, rámov, pozdĺžne spájanie, výrobu okien, dverí, nábytku, parkiet a na stolárske práce. Lepí tvrdé drevo, mäkké drevo, drevotriesku a aglomerované materiály na báze buničiny. Spoj možno mechanicky namáhať po 6 hodinách. Duvilax D3 Rapid je určený na lepenie predmetov, ktoré budú umiestnené v exterié-roch chránených pred poveternostnými vplyvmi, resp. v interiéri-roch s častým krátkodobým vplyvom vody alebo kondenzátu vzdušnej vlhkosti alebo dlhodobým vplyvom vysokej vlhkosti vzduchu. Používa sa v pôvodnom stave a neodporúča sa jeho riedenie, ani iná úprava.

Duvilax D3 Rapid sa môže používať na lepenie materiálov prichádzajúcich do styku s potravinami a na detské hračky.

Skladovanie

Duvilax D3 Rapid skladujte v pôvodných uzatvorených a neporušených obaloch pri teplote od 5 °C do 40 °C. Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.

Balenie

plastové obaly: 0,5 kg, 1 kg, 3 kg, 5 kg a 10 kg vedierko, 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg ocelový sud; plastový kontajner 1000 kg;

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 49,0 %
viskozita	3 000 – 8 000 mPa.s (Rheotest) 5 000 – 20 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)

Uvedené hodnoty viskozity platia v čase výroby. Zvýšenie viskozity lepidla pri skladovaní je jeho prirodzenou vlastnosťou, po premiešaní je možné lepidlo znova používať.

pH	3 – 6
minimálna teplota tvorenia filmu	10 °C
pevnosť spoja v šmyku (buk-buk)	min. 10 MPa
trieda odolnosti podľa EN 204	D3
vlastnosti filmu	transparentný, tvrdý, krehký, nelepivý

Podmienky lepenia

pracovná teplota	min. 15 °C, pri lepení s ohrevom max. 100 °C
vlhkosť lepených dielcov	8 – 12 %
spotreba (odporučený nános)	100 – 150 g/m ²
spôsob nanosu	štetec, stierka, valec, dýza
lisovacia tlak	min. 0,7 MPa
lisovací čas	10 – 30 minút podľa typu spoja a podmienok lepenia
čas schnutia pri 20 °C	cca. 6 hodiny
otvorená doba	8-10 minút

Záruka

Lehota na použitie pre tovar v baleniach do 15 kg brutto je 12 mesiacov. Záručná doba pre ostatné balenia je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

DUVILAX® D3 RS

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez plnidiel.

Použitie

Duvilax D3 RS je jednozložkové lepidlo na drevo s rýchlou tvorbou spoja, dlhodobo odolávajúce vlhkosti podľa EN 204 v kategórii D3. Je vhodné na lepenie montážnych a plošných spojov, na lepenie dých, rámov, pozdĺžne spájanie, výrobu okien, dverí, nábytku, parkiet a na stolárske práce. Lepí tvrdé drevo, mäkké drevo, drevotriesku a aglomerované materiály na báze buničiny. Spoj možno mechanicky namáhať po 6 hodinách. Duvilax D3 RS je určený na lepenie predmetov, ktoré budú umiestnené v exterié-roch chránených pred poveternostnými vplyvmi, resp. v interiéri-roch s častým krátkodobým vplyvom vody alebo kondenzátu vzdušnej vlhkosti alebo dlhodobým vplyvom vysokej vlhkosti vzduchu. Lepidlo je vhodné aj na lepenie detských drevených hračiek a predmetov prichádzajúcich do styku s potravinami. Používa sa v pôvodnom stave a neodporúča sa jeho riedenie, ani iná úprava.

Skladovanie

Duvilax D3 RS skladujte v pôvodných uzatvorených a neporušených obaloch pri teplote od 5 °C do 40 °C. Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceľový sud; plastový kontajner 1000 kg;

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 45,0 %
viskozita	3 000 – 4 500 mPa.s (Rheotest) 4 000 –10 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
Uvedené hodnoty viskozity platia v čase výroby. Zvýšenie viskozity lepidla pri skladovaní je jeho prirodzenou vlastnosťou, po premiešaní je možné lepidlo znova používať.	
pH	3 – 5
minimálna teplota tvorenia filmu	8 °C
pevnosť spoja v šmyku (buk-buk)	min. 10 MPa
trieda odolnosti podľa EN 204	D3
vlastnosti filmu	transparentný, tvrdý, krehký, nelepivý

Podmienky lepenia

pracovná teplota	min. 15 °C, pri lepení s ohrevom max. 100 °C
vlhkosť lepených dielcov	8 – 12 %
spotreba (odporúčený nános)	100 – 160 g/m ²
spôsob nánosu	štetec, stierka, valec, dýza
lisovací tlak	min. 0,7 MPa
lisovací čas	10 – 30 minút podľa typu spoja a podmienok lepenia
čas schnutia pri 20 °C	cca. 6 hodín
otvorená doba	min. 12 minút

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazníkov povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® Expres LS

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez plnidiel.

Použitie

Duvilax Expres LS je lepidlo na drevo pre interiér veľmi rýchlou tvorbou spoja. Používa sa na lepenie montážnych spojov pri výrobe nábytku, na lepenie masívneho dreva – čapové spoje, jednoduchý zub, cink, na pokos, na tupo, pozdĺžne, na pero-drážku a i. Lepený predmet možno ďalej upravovať po uplynutí 4 hodín od zlepenia. Ďalej lepí papier, kartón, textil, korok a iné savé materiály navzájom. Používa sa v pôvodnom stave a neodporúča sa jeho riedenie, ani iná úprava.

Skladovanie

Duvilax Expres LS skladujte v pôvodných uzatvorených a neporušených obaloch pri teplote od 5 °C do 40 °C. Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.

Balenie

plastové obaly: 0,25 kg, 0,5 kg, 1 kg, 3 kg, 5 kg a 10 kg vedierko, 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg ocelový sud; plastový kontajner 1000 kg;

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 45,0 %
viskozita	2 000 – 4 500 mPa.s (Rheotest)
Uvedené hodnoty viskozity platia v čase výroby. Zvýšenie viskozity lepidla pri skladovaní je jeho prirodzenou vlastnosťou, po premiešaní je možné lepidlo znova používať.	
pH	2 – 6
minimálna teplota tvorenia filmu	10 °C
pevnosť spoja v šmyku (buk-buk)	min. 10 MPa
trieda odolnosti podľa EN 204	D2
vlastnosti filmu	transparentný, tvrdý, krehký, nelepivý

Podmienky lepenia

pracovná teplota	min. 15 °C, pri lepení s ohrevom max. 100 °C
vlhkosť lepených dielcov	8 – 12 %
spotreba (odporučený nános)	120 – 180 g/m ²
spôsob nánosu	štetec, stierka, valec, dýza
lisovací tlak	min. 0,7 MPa
lisovací čas	10 – 20 minút podľa typu spoja a podmienok lepenia
čas schnutia pri 20 °C	cca. 4 hodiny
otvorená doba	min. 10 minút

Záruka

Lehota na použitie pre tovar v baleniach do 15 kg brutto je 12 mesiacov. Záručná doba pre ostatné balenia je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® LS-50

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax LS-50 je štandardné lepidlo na drevo pre interiér. Používa sa na lepenie montážnych spojov pri výrobe nábytku, na lepenie masívneho dreva – čapové spoje, jednoduchý ozub, cink, na pokos, pero-drážka a i. Lepený predmet možno ďalej opracovávať po uplynutí 24 hodín od zlepenia. Ďalej lepí papier, kartón, textil, korok a iné savé materiály navzájom. Používa sa v pôvodnej konzistencii a neodporúča sa jeho riedenie, ani iná úprava.

Duvilax LS 50 sa môže používať na lepenie materiálov prichádzajúcich do styku s potravinami a na detské hračky.

Skladovanie

Duvilax LS-50 skladujte v pôvodných uzatvorených a neporušených obaloch pri teplote od 5 °C do 40 °C. Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.

Balenie

plastové obaly: 1 kg, 3 kg, 5 kg a 10 kg vedierko, 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg ocelový sud; plastový kontajner 1000 kg.

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	50 ± 2%
viskozita	3 000 – 6 500 mPa.s (Rheotest) 6 000 – 25 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)

Uvedené hodnoty viskozity platia v čase výroby. Zvýšenie viskozity lepidla pri skladovaní je jeho prirodzenou vlastnosťou, po premiešaní je možné lepidlo znova používať.

pH	4 – 6
minimálna teplota tvorenia filmu	12 °C
pevnosť spoja v šmyku (buk-buk)	min. 10 MPa
trieda odolnosti podľa EN 204	D2
vlastnosti filmu	transparentný, tvrdý, krehký, nelepivý

Podmienky lepenia

pracovná teplota	min. 15 °C, pri lepení s ohrevom max. 100 °C
vlhkosť lepených dielcov	8 – 12 %
spotreba (odporučený nános)	120 – 200 g/m ²
spôsob nánosu	štetec, stierka, valec, dýza
lisovací tlak	min. 0,7 MPa
lisovací čas	20 – 40 minút podľa typu spoja a podmienok lepenia
čas schnutia pri 20 °C	cca. 24 hodín
otvorená doba	cca. 5 minút

Záruka

Lehota na použitie pre tovar v baleniach do 15 kg brutto je 12 mesiacov. Záručná doba pre ostatné balenia je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez plnidiel a zmäkčovadiel. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho a aniónaktívneho emulgátora. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax H sa používa v priemysle sklenených vlákien ako základný komponent na prípravu apretačného roztoku na zosilňovanie mriežok určených pre priemysel spracovávajúci mramor.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg ocelový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 51,0 %
viskozita	10 – 70 mPa.s (Rheotest) 10 – 200 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	4 – 6
minimálna teplota tvorenia filmu	17 °C
vlastnosti filmu	transparentný, relatívne mäkký nelepivý, dobre rozpustný v aromatických uhľovodíkoch (styren, toluén, xylén a iné)
veľkosť častíc	190 - 250 nm

Skladovanie

Duvilax H sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® KA-4

Vlastnosti

Kopolymérna disperzia na báze vinylacetát – akrylát vo vodnom prostredí. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Použitím Duvilaxu KA-4 je možné pripraviť samolepiace izolačné vrstvy z plste, samolepiaci podklad na fixovanie textilných podlahovín, resp. PVC-podlahovín, samolepiace textilné a plastové pásky, papierové samolepky a podobne. Lepidlo sa aplikuje buď priamo na povrch materiálu, resp. sa dýzou nastrieka na separačný papier, prípadne separačnú fóliu, nechá sa vyschnúť a takto pripravený film sa prilepí na povrch požadovaného materiálu. Duvilax® KA-4 je vhodný ako lepidlo na lepenie textilných tapiet – špeciálne na strop a zle prístupné miesta a na fixáciu podlahových krytín na rovné podlahy.

Duvilax KA-4 sa používa aj na modifikáciu disperzných lepidiel pre stavebníctvo a papierníctvo.

Balenie

plastové obaly: 10 kg vedierko, 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceleový sud; plastový kontajner 1000 kg.

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 50,0 %
viskozita	300 – 6 000 mPa.s (Rheotest) 500 – 27 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	4 – 7
minimálna teplota tvorenia filmu 0 °C	
vlastnosti filmu	transparentný, mäkký a silne lepivý
pevnosť spoja v odlupe	min. 3,5 N/15 mm
dotyková lepiivosť	min. 4,0 N/50 mm

Skladovanie

Skladujte v pôvodných uzatvorených a neporušených obaloch pri teplote od 5 °C do 40 °C. Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® KA-4+

Vlastnosti

Kopolymérna disperzia na báze vinylacetát – akrylát vo vodnom prostredí. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax KA-4+ vytvára na rôznych povrchoch (aj nesavých) samolepiaci, veľmi tenký priesvitný film. Takto je možné pripraviť samolepiace izolačné vrstvy z plste, samolepiaci podklad na fixovanie textilných podlahovín, resp. PVC-podlahovín s textilným rubom, samolepiace textilné a plastové pásky, papierové samolepky a podobne. Výhodou Duvilaxu KA-4+ je možnosť jeho riedenia a umývania vodou pred zaschnutím, pričom jeho film po jeho vyschnutí je vo vode prakticky nerozpustný. Lepidlo sa aplikuje buď priamo na povrch materiálu, resp. sa dýzou nastrieka na separačný papier, prípadne separačnú fóliu, nechá sa vyschnúť a takto pripravený film sa prilepí na povrch požadovaného materiálu.

Duvilax KA-4+ sa používa aj na modifikáciu disperzných lepidiel pre stavebníctvo a papierníctvo

Balenie

plastové obaly: 10 kg vedierko, 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg ocelový sud; plastový kontajner 1000 kg.

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 50,0 %
viskozita	300 – 6 000 mPa.s (Rheotest) 2 000 –27 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	4 – 7
minimálna teplota tvorenia filmu	0 °C
vlastnosti filmu	transparentný, mäkký a silne lepidivý
pevnosť spoja v odlupe	min. 6,0 N/15 mm
dotyková lepidivosť	min. 15,0 N/50 mm

Skladovanie

Skladujte v pôvodných uzatvorených a neporušených obaloch pri teplote od 5 °C do 40 °C. Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® KA-11

Vlastnosti

Kopolymérna disperzia na báze vinylacetát – akrylát vo vodnom prostredí. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax KA-11 sa používa predovšetkým ako disperzné spojivo na výrobu náterových látok vodnej báze pre interiéru a na drevo. V závislosti od použitej receptúry sa môže aplikovať aj pre nátery v exteriéroch. Ďalej sa používa a na výrobu tmelov, stierok, disperzných lepidiel a podobne. V textilnom priemysle sa používa na chemické zosilňovanie podlahových krytín a na prípravu špeciálnych zmesí na rubovú úpravu kobercov. Disperzia je vhodná aj na výrobu modifikovaných disperzných lepidiel.

Skladovanie

Duvilax KA-11 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 51,5 %
viskozita	800 – 3 000 mPa.s (Rheotest) 3 000 –13 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	4 – 6
minimálna teplota tvorenia filmu	5 °C
vlastnosti filmu	transparentný, ohybný a mierne lepivý
nasiakavosť vo vode	cca. 55 %
rozpustnosť vo vode	max. 3 %
tvrdosť	3 - 5 %
pevnosť	2 - 4 MPa
ťažnosť	350 - 450 %

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceleový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® KA-9/50

Vlastnosti

Kopolymérna disperzia na báze vinylacetát – akrylát – versatát vo vodnom prostredí. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax KA-9/50 sa používa ako disperzné spojivo na výrobu maliarskych náterových látok na vodnej báze pre interiér, na výrobu tmelov, stierok, modifikovaných disperzných lepidiel a podobne. V závislosti od použitej receptúry sa môže aplikovať aj pre nátery v exteriéroch a na drevo. Po zriedení vodou v pomere 1:4 až 1:6 je vhodná na penetráciu nasiakavých podkladov pod vodou riediteľné farby.

Skladovanie

Duvilax KA-9/50 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 49,0 %
viskozita	300 – 3 000 mPa.s (Rheotest) 500 – 7 500 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	4 – 6

minimálna teplota tvorenia filmu 6 °C

vlastnosti filmu	transparentný, ohybný a nelepivý
odolnosť proti NaOH	98 %
nasiakavosť vo vode	cca. 75 %
rozpustnosť vo vode	max. 1 %
tvrdosť	8 - 10 %
pevnosť	2 - 4 MPa
ťažnosť	200 - 300 %
oter za mokra	> 45 minút

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceleový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® KA-18

Vlastnosti

Špeciálne disperzné lepidlo na báze kopolyméru vinylacetát – akrylát vo vodnom prostredí. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloиду. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax® KA-18 sa používa v nábytkárstve na lepenie koženky, textilu a plastických látok na drevo, resp. drevovláknité materiály, v papierenskom priemysle na lepenie papierových lakovaných skladačiek a etikiet na savé a nesavé podklady, v polygrafii na lepenie knižných blokov do dosiek z PVC. Používa sa bez riedenia, či inej úpravy.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceľový sud; plastový kontajner 1000 kg;

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej až sivastej farby
obsah sušiny	53,0 % ± 2 %
viskozita	1 000 – 4 000 mPa.s (Rheotest) 2 000 –12 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	4 – 6
minimálna teplota tvorenia filmu	0 °C
pevnosť spoja v šmyku	min. 0,8 Mpa

Skladovanie

Duvilax KA-18 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® KA-22

Vlastnosti

Kopolymérna disperzia na báze vinylacetát – akrylát vo vodnom prostredí. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax KA-22 je špeciálne lepidlo určené na lepenie kartónových krabíc, s obmedzenou savosťou jedného z lepených povrchov. Je vhodné na nalepovanie papierových etikiet na nevratné fľaše z PET alebo skla. Používa sa na lepenie textilu alebo koženky pri čalúnení v nábytkárstve. Môže sa požiť všade tam, kde je problém s prijímaním vody z lepidla na jednom z lepených povrchov a zároveň sa vyžaduje transparentný spoj. Lepidlo sa používa v pôvodnom stave a neodporúča sa jeho riedenie ani iná úprava.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg ocelový sud; plastový kontajner 1000 kg.

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 50,0 %
viskozita	500 – 3 500 mPa.s (Rheotest) 1 000 –10 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	4 – 6
minimálna teplota tvorenia filmu	5 °C
vlastnosti filmu	transparentný, ohybný a lepidlý
pracovná teplota	min. 15 °C

Skladovanie

Duvilax KA-22 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® KA-22 N

Vlastnosti

Kopolymérna disperzia na báze vinylacetát – akrylát vo vodnom prostredí. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax KA-22 N je špeciálne lepidlo určené na lepenie kartónových krabíc, s obmedzenou savosťou jedného z lepených povrchov. Je vhodné na nalepovanie papierových etikiet na nevratné fľaše z PET alebo skla. Používa sa na lepenie textilu alebo koženky pri čalúnení v nábytkárstve. Môže sa použiť všade tam, kde je problém s prijímaním vody z lepidla na jednom z lepených povrchov a zároveň sa vyžaduje transparentný spoj. Duvilax KA-22N sa používa v prípadoch, kde technológia lepenia vyžaduje pastovitú konzistenciu lepidla, vysoký lepiaci účinok a dlhodobú trvanlivosť spoja. Lepidlo sa používa v pôvodnom stave a neodporúča sa jeho riedenie ani iná úprava.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceleový sud; plastový kontajner 1000 kg.

Parametre

vzhľad	viskózna pasta bielej farby
obsah sušiny	min. 50,0 %
viskozita	30 000 – 60 000 mPa.s (Rheotest) 50 000 – 150 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	4 – 6
minimálna teplota tvorenia filmu	5 °C
vlastnosti filmu	transparentný, ohybný a lepiový
pracovná teplota	min. 15 °C

Skladovanie

Duvilax KA-22 N sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazníkom povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® KA-31

Vlastnosti

Kopolymérna disperzia na báze vinylacetát – akrylát vo vodnom prostredí. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho a aniónaktívneho emulgátora. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax KA-31 sa používa v priemysle výroby sklenených vlákien na prípravu apretačných roztokov na úpravu rohoží emulzného typu. Pridáva sa za účelom zvýšenia rozpustnosti povrchu impregnovanej rohože v aromatických uhľovodíkoch (napr. v styréne). V stavebníctve sa po zriedení vodou používa na napúšťanie nadmerne savých povrchov ako tzv. hĺbková penetrácia. Duvilax KA-31 je vhodný aj ako jeden z komponentov pri modifikácii špeciálnych disperzných lepidiel pre papierenský, polygrafický a stavebný priemysel.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg ocelový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 51,5 %
viskozita	10 - 70 mPa.s (Rheotest) 410 - 100 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	4 – 6
minimálna teplota tvorenia filmu 5 °C	
vlastnosti filmu	transparentný, mäkký a mierne lepivý
veľkosť častíc	190 - 250 nm

Skladovanie

Duvilax KA-31 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® LM-52

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez plnidiel a zmäkčovadiel. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax LM-52 sa používa pri výrobe sklenených vlákien ako základná zložka na prípravu lubrikačného roztoku pri ťahaní primárneho vlákna. Ten dodáva priadzi hladkosť, zabraňuje odieraniu, triešteniu a lámaniu vlákien pri spracovaní. Taktiež sa môže pridávať do niektorých typov apretačných roztokov pre emulzné rohože. Duvilax® LM-52 je taktiež vhodný na prípravu disperzných lepidiel pre papierenský, polygrafický, drevársky a stavebný priemysel.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg ocelový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 50,0 %
viskozita	300 - 2 000 mPa.s (Rheotest) 500 - 5 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	3 - 5
minimálna teplota tvorenia filmu	18 °C
vlastnosti filmu	transparentný, tvrdý, krehký a nelepivý
veľkosť častíc	350 - 750 nm

Skladovanie

Duvilax LM-52 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

Vlastnosti

Kopolymérna disperzia na báze vinylacetát – versatát vo vodnom prostredí. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax VV sa používa predovšetkým ako disperzné spojivo na výrobu náterových látok vodnej báze pre interiér a na drevo. V závislosti od použitej receptúry sa môže aplikovať aj pre nátery v exteriéroch. Ďalej ho možno použiť pri výrobe tmelov, stierok, disperzných lepidiel a podobne. Po zriedení vodou v pomere 1:4 až 1:6 sa v stavebníctve používa na penetráciu nadmerne savých cementových a sadrových podkladov.

Skladovanie

Duvilax VV sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	53,0 ± 1,5 %
viskozita	600 – 1 800 mPa.s (Rheotest) 1 000 – 5 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	4 – 6
minimálna teplota tvorenia filmu	9 °C
odolnosť proti NaOH	95 %
vlastnosti filmu	transparentný, tvrdý, ohybný a mierne lepiavý
nasiakavosť vo vode	max. 55 %
rozpustnosť vo vode	max. 1 %
tvrdosť	8 - 10 %
pevnosť	2 - 4 MPa
ťažnosť	200 - 300 %
oter za mokra	> 45 minút

Balenie

plastové obaly: 5 kg a 10 kg vedierko, 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg ocelový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Záruka

Lehota na použitie pre tovar v baleniach do 15 kg brutto je 12 mesiacov. Záručná doba pre ostatné balenia je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® LT-27

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez zmäkčovadla a obsahujúca plnivo. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax LT-27 je špeciálne disperzné lepidlo určené na výrobu papierových dutiniek, papierových ochranných rohov a pod. Všeobecne je použiteľné na zlepuvanie jednotlivých vrstiev papiera pri výrobkoch, kde je potrebné dosiahnuť vysokú tvrdosť pri relatívne malej hrúbke papiera, pri nízkom nánose lepidla a dosiahnutí vysokej rýchlosti lepenia. Používa sa bez riedenia, či iných úprav.

Duvilax LT-27 sa môže používať na lepenie materiálov prichádzajúcich do styku s potravinami a na detské hračky.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceľový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej až bledohnedej farby
obsah sušiny	min. 26,0 %
viskozita	200 – 3 000 mPa.s (Rheotest) 300 – 10 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	4 – 7
vlastnosti filmu	netransparentný, tvrdý, krehký a nelepivý

Skladovanie

Duvilax LT-27 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® PT-28 HP

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez plnidiel a zmäkčovadiel. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax PT-28 HP je špeciálne disperzné lepidlo určené na výrobu papierových dutiniek, papiero-vých ochranných rohov, hladkých lepeniek a pod. Všeobecne je použiteľné na zlepovanie jednotlivých vrstiev papiera, pri výrobkoch kde je potrebné dosiahnuť vysokú tvrdosť pri relatívne malej hrúbke papiera, pri nízkom nánose lepidla a dosiahnutí vysokej rýchlosti lepenia. Duvilax PT-28 HP má lepivý účinok v mokrom stave, po vysušení nános lepidla vytvára pevný a tvrdý spoj. Používa sa bez riedenia, či iných úprav.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg ocelový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 27,0 %
viskozita	1 000 – 8 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	3,5 – 5,5
vlastnosti filmu	transparentný, tvrdý, krehký a nelepivý

Skladovanie

Duvilax PT-28 HP sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® PT-29

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez plnidiel a zmäkčovadiel. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax PT-29 je špeciálne disperzné lepidlo určené na výrobu papierových dutiniek, papierových ochranných rohov, hladkých lepeniek a pod. Všeobecne je použiteľné na zlepovanie jednotlivých vrstiev papiera, pri výrobkoch kde je potrebné dosiahnuť vysokú tvrdosť pri relatívne malej hrúbke papiera, pri nízkom nánose lepidla a dosiahnutí vysokej rýchlosti lepenia. Duvilax PT-29 má lepidlivý účinok v mokrom stave, po vysušení nános lepidla vytvára pevný a tvrdý spoj. Používa sa bez riedenia, či iných úprav.

Duvilax PT-29 sa môže používať na lepenie materiálov prichádzajúcich do styku s potravinami a na detské hračky.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceľový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 28,0 %
viskozita	700 – 3 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	3,0 – 6,0
vlastnosti filmu	transparentný, tvrdý, krehký a nelepivý

Skladovanie

Duvilax PT-29 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® L-58

Vlastnosti

Kopolymérna disperzia na báze vinylacetát – akrylát vo vodnom prostredí. Je modifikovaná plnidlom, biocídom a ďalšími prísadami. Je biologicky odbúrateľná. Nevykazuje žiadne riziká z hľadiska zdravia a používania.

Použitie

Duvilax L-58 je univerzálne stavebné lepidlo. Používa sa na lepenie textilných a PVC-podlahovín, linolea, marmolea, mramorovej dlažby, keramických a polystyrénových obkladov a podhládov a podobne. Uvedené materiály sa môžu lepiť na podklady z cementového poteru, na omietkoviny, drevovláknité a drevotriestkové dosky, na anhydridové a sadrové vyrovnávacie vrstvy a podobne. Keramické materiály sa môžu lepiť aj na podklady neprijímajúce vlhkosť z lepidla. Používa sa neriedený. Za účelom zníženia tekutosti, resp. zvýšenie hrúbky lepidla, sa môže bezprostredne pred lepením prmiešať cement a/alebo jemný piesok. Na nanášanie sa používa zubová stierka.

Skladovanie

Duvilax L-58 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu.

Balenie

plastové obaly: 1 kg, 3 kg, 5 kg a 10 kg vedierko, 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceľový sud; plastový kontajner 1000 kg.

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina šedožltej až svetlohnedej farby
obsah sušiny	min. 58,0 %
viskozita	3 000 – 6 000 mPa.s (Rheotest) 13 000 –25 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	4 – 6
minimálna teplota tvorenia filmu	8 °C
vlastnosti filmu	tvrdý, pružný a nelepivý

Podmienky lepenia

pracovná teplota	min. 15 °C
relatívna vlhkosť prostredia	40-75%
spotreba	350 -500 g/m ²
rovinnosť podkladu	± 1 mm/2 m
vlhkosť podkladu	max. 4%
čas schnutia pri 20 °C	min. 1 hodina
otvorená doba	2 – 6 minút (v závislosti od savosti podkladu)

Záruka

Lehota na použitie pre tovar v baleniach do 15 kg brutto je 12 mesiacov. Záručná doba pre ostatné balenia je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

Vlastnosti

Polyvinylacetátové disperzné lepidlo. Je modifikované plnidlom, biocídom a ďalšími prísadami. Je biologicky odbúrateľné.

Použitie

Duvilax LP je špeciálne disperzné lepidlo určené na lepenie nelakovaných mozaikových a lamelových parkiet z tvrdých drevín (s výnimkou bukových), nelakovaných korkových podlahovín a korkových obkladov na podklad prijímajúci vlhkosť z lepidla (napr. cementové potery). Používa sa v pôvodnej konzistencii a neodporúča sa jeho riedenie, ani iná úprava.

Skladovanie

Duvilax LP sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu.

Balenie

plastové obaly: 5 kg a 10 kg vedierko, 30 kg súdok, 125 kg sud;
200 kg, 220 kg oceľový sud; plastový kontajner 1000 kg.

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina krémovej farby
obsah sušiny	min. 60,0 %
viskozita	5 000 – 10 000 mPa.s (Rheotest) 15 000 – 25 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	4 – 6
minimálna teplota tvorenia filmu	12 °C
vlastnosti filmu	netransparentný, tvrdý, nelepivý

Podmienky lepenia

pracovná teplota	min. 15 °C
relatívna vlhkosť prostredia	40-75%
spotreba	800-1 000 g/m ²
rovinnosť podkladu	± 2 mm/2 m
vlhkosť podkladu	max. 2%
čas schnutia pri 20 °C	min. 48 hodín
otvorená doba	5 – 15 minút (v závislosti od savosti podkladu)

Záruka

Lehota na použitie pre tovar v baleniach do 15 kg brutto je 12 mesiacov. Záručná doba pre ostatné balenia je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® KL-52

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí obsahujúca zmäkčovadlo. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax KL-52 je disperzné lepidlo pre papierenský priemysel a polygrafiu. Je určené pre priemyselné veľkokapacitné linky ma lepenie lepenkových krabíc a skladačiek, na zleповanie hladkej lepenky a podobne. Je tiež vhodný na lepenie pri výrobe papierových voštín.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceľový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 52,5 %
viskozita	2 500 – 8 000 mPa.s (Rheotest)
pH	5 – 8
vlastnosti filmu	elastický, mäkký a nelepivý

Skladovanie

Duvilax KL-52 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® KL-48C

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí obsahujúca zmäkčovadlo. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax KL-48C je špeciálne disperzné lepidlo určené pre strojové kaširovanie hladkej, a vlnitej lepenky na veľkokapacitných jednotkách. Je vhodné aj na ručné lepenie nelakovaných papierov, lepenky a pre plošné lepenie v polygrafii.

Duvilax KL-48C sa môže používať na lepenie materiálov prichádzajúcich do styku s potravinami.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceľový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 46,5 %
viskozita	1 000 – 6 000 mPa.s (Rheotest) 3 000 –30 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	6 – 8
vlastnosti filmu	belavý, elastický, mäkký a nelepivý

Skladovanie

Duvilax KL-48 C sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® KL-48F

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí obsahujúca zmäkčovadlo. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax KL-48F je špeciálne disperzné lepidlo určené pre strojové kaširovanie hladkej, a vlnitej lepenky na veľkokapacitných jednotkách. Je vhodné aj na ručné lepenie nelakovaných papierov, lepenky a pre plošné lepenie v polygrafii.

Duvilax KL-48F sa môže používať na lepenie materiálov prichádzajúcich do styku s potravinami.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceleový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózná kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 46,5 %
viskozita	1 000 – 4 000 mPa.s (Rheotest) 3 000 –20 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	6 – 8
vlastnosti filmu	belavý, elastický, mäkký a nelepivý

Skladovanie

Duvilax KL-48F sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

HĽBKOVÁ PENETRÁCIA

koncentrát

Vlastnosti

Kopolymérna disperzia na báze vinylacetát – akrylát vo vodnom prostredí. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho a aniónaktívneho emulgátora. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Napúšťanie nerovnako alebo nadmerne nasiakavých podkladov. Zvlášť je vhodná na napúšťanie podkladov zhotovených na sadrovej báze a na sadrokartón. Ďalej sa používa na úpravu poréznych alebo silne nasiakavých podkladov (cementové potery, nový betón a podobne), ich hĺbkové spevňovanie a bezprašnú úpravu. Použitie penetrácie obmedzuje prenikanie vody do podkladu. Na napenetrovaný podklad sa nanášajú tenkovrstvé alebo liate potery, stierky, tenkovrstvé minerálne a akrylátové omietky, malovka alebo sa lepia obklady a dlažba. Je vhodná na používanie v exteriéroch, v interiéroch a na potery s podlahovým vykurovaním. Hĺbková penetrácia sa podľa druhu podkladu používa riedená vodou:

- zriedená v pomere 1 : 4 - 5 (1 diel penetrácie a 4 - 5 dielov vody) na sadrové potery, sadrokartón, stierky, prípravný náter pred stierkovaním a lepením, na nový betón
- zriedená v pomere 1 : 6 (1 diel penetrácie a 6 dielov vody) na cementový poter, porézne alebo silne nasiakavé podklady V prípade aplikácie na takéto povrchy, odporúčame použiť 2 nátery. Prvý náter vykonať penetráciou zriedenou v pomere 1 : 6 a ďalší náter v pomere 1 : 4 - 5.

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	30 ± 1 %
minimálna teplota tvorenia filmu	2 °C
vlastnosti filmu	transparentný, mäkký a nelepivý

Balenie

plastové obaly: 1 l a 5 l kanister, 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg ocelový sud; plastový kontajner 1000 kg;

Skladovanie

Duvilax Hĺbková penetrácia - koncentrát sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu.

Záruka

Lehota na použitie pre tovar v baleniach do 15 kg brutto je 24 mesiacov. Záručná doba pre ostatné balenia je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® HÍBKOVÁ PENETRÁCIA

Vlastnosti

Kopolymérna disperzia na báze vinylacetát – akrylát vo vodnom prostredí. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho a aniónaktívneho emulgátora. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax Hĺbková penetrácia je roztok určený na napúšťanie podkladov zhotovených na minerálnej a sadrovej báze a na sadrokartón. Ďalej sa používa na úpravu poréznych alebo silne nasiakavých podkladov (cementové potery, nový betón a podobne). Na takto upravený podklad sa nanášajú tenkovrstvé alebo liate potery, stierky, maľovka alebo pred lepením obkladov a dlažieb. Hĺbkovú penetráciu odporúčame používať na hĺbkové spevňovanie nasiakavých povrchov a na ich bezprašnú úpravu. Je vhodná na používanie v interiéroch, v chránených exteriéroch a na podlahové vykurovanie.

Balenie

plastové obaly: 1 kg, 5 kg a 10 kg vedierko, 5l bandaska, 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg ocelový sud; plastový kontajner 1000 kg;

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	12 ± 1 %
minimálna teplota tvorenia filmu 5 °C	
pH	4 - 6
vlastnosti filmu	transparentný, mäkký a nelepivý

Skladovanie

Duvilax Hĺbková penetrácia sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu.

Záruka

Lehota na použitie pre tovar v baleniach do 15 kg brutto je 12 mesiacov. Záručná doba pre ostatné balenia je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® ZÁKLADNÁ PENETRÁCIA

Vlastnosti

Kopolymérna disperzia na báze vinylacetát – versatát vo vodnom prostredí. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax Základná penetrácia je disperzia určená na napúšťanie nerovnako alebo nadmerne nasiakavých podkladov pod interiérové nátery, stierky, samonivelizačné potery, pod maľovku, tenkovrstvé minerálne a akrylátové omietky, pred lepením obkladov, dlažieb, PVC-podlahovín, linolea a podobne. Ďalej sa používa na spevňovanie nasiakavých povrchov a na bezprašné úpravy betónových poterov. Je vhodný na používanie v exteriéroch, v interiéroch a na podlahové vykurovanie.

Balenie

plastové obaly: 1 kg, 5 kg a 10 kg vedierko, 5l bandaska, 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceľový sud; plastový kontajner 1000 kg;

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	10 ± 1 %
minimálna teplota tvorenia filmu 5 °C	
pH	4 - 6
vlastnosti filmu	transparentný, mäkký a nelepivý

Skladovanie

Duvilax Základná penetrácia sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu.

Záruka

Lehota na použitie pre tovar v baleniach do 15 kg brutto je 12 mesiacov. Záručná doba pre ostatné balenia je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® KL-40



Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí obsahujúca zmäkčovadlo. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

DDuvilax KL-40 je špeciálne disperzné lepidlo určené na výrobu papierových voštín (výroba jadra voštiny) a pre strojové lepenie v papierenskom priemysle.

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 39,0 %
viskozita	1 000 – 4 000 mPa.s (Rheotest) 2000 - 10 000 mPa.s (podľa ISO 2555, Brookfield RVT)
pH	6 – 8
vlastnosti filmu	biely, mierne elastický, mäkký a nelepivý

Skladovanie

Duvilax KL-40 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg ocelový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Pisomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® KA-12/50

Vlastnosti

Kopolymérna disperzia na báze vinylacetát – akrylát vo vodnom prostredí, bez obsahu plnív a externých zmäkčovadiel. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax® KA-12/50 sa používa ako základná zložka zmesí určených na rubovú úpravu textilných podlahových krytín (na báze prírodných aj polymérnych vlákien). Je vhodný aj na prípravu modifikovaných disperzných lepidiel, tmelov a pod.

Skladovanie

Duvilax KA-12/50 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 49,0 %
viskozita	100 – 500 mPa.s (Rheotest) 150-1200 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	4 – 8
minimálna filmotvorná teplota	6 °C
vlastnosti filmu	transparentný, pružný a nelepivý
možnosť plnenia kriedou	do 400 %

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg ocelový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® BD-5

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez plnidiel obsahujúca externé zmäkčovadlo. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax BD-5 je špeciálna disperzia, ktorá sa používa ako spojivo na výrobu drevovláknitých dosák lisovaním mokrou cestou a ako základná zložka zmesí určených na rubovú úpravu textilných podlahových krytín (na báze prírodných aj polymérnych vlákien). Duvilax® BD-5 sa môže použiť ako náhrada za drevárske lepidlá v niektorých aplikáciách. Pevnosť spoja zodpovedá požiadavkám technickej normy EN204 pre triedu D1.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; ocelový sud 200 kg;
plastový kontajner 1000 kg; železničná a automobilová cisterna.

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 51,0 %
viskozita	5 000 – 6 000 mPa.s (Rheotest) 8 000 –20 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	3 – 5
minimálna teplota tvorenia filmu	7 °C
vlastnosti filmu	transparentný, elastický, čistočne mäkký a mierne lepivý

Skladovanie

Duvilax BD-5 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® B 60/330

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí bez plnidiel a zmäkčovadiel. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax B 60/330 sa používa v textilnom priemysle na chemické zosilňovanie textílií. Je vhodný na výrobu syntetického škrobu a ako základný polymér pre modifikáciu disperzií pre celý rad rôznych aplikačných oblastí. Je vhodný na výrobu modifikovaných disperzných lepidiel pre papierenský, polygrafický, drevársky a stavebný priemysel.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceľový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 59,0 %
viskozita	2 00 – 4 000 mPa.s (Rheotest) 200 – 20 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	3 – 6
minimálna teplota tvorenia filmu	18 °C
vlastnosti filmu	transparentný, tvrdý, krehký a nelepivý

Skladovanie

Duvilax B 60/330 sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® KL-48G



Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí obsahujúca zmäkčovadlo. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax KL-48G je špeciálne disperzné lepidlo určené pre strojové kaširovanie hladkej, a vlnitej lepenky na veľkokapacitných jednotkách. Je vhodné aj na ručné lepenie nelakovaných papierov, lepenky a pre plošné lepenie v polygrafii.

Duvilax KL-48G sa môže používať na lepenie materiálov prichádzajúcich do styku s potravinami.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg ocelový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 46,5 %
viskozita	2 000 – 4 000 mPa.s (Rheotest) 3 000 –15 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	6,5 – 7,5
vlastnosti filmu	belavý, elastický, mäkký a nelepivý

Skladovanie

Duvilax KL-48 G sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.

DUVILAX® KL-48H

Vlastnosti

Homopolymérna polyvinylacetátová disperzia vo vodnom prostredí obsahujúca zmäkčovadlo. Emulzný systém sa skladá z neionogénneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Je biologicky odbúrateľná.

Použitie

Duvilax KL-48H je špeciálne disperzné lepidlo určené pre strojové kaširovanie hladkej, a vlnitej lepenky na veľkokapacitných jednotkách. Je vhodné aj na ručné lepenie nelakovaných papierov, lepenky a pre plošné lepenie v polygrafii.

Duvilax KL-48H sa môže používať na lepenie materiálov prichádzajúcich do styku s potravinami.

Balenie

plastové obaly: 30 kg súdok, 125 kg sud; 200 kg, 220 kg oceľový sud; plastový kontajner 1000 kg; automobilová cisterna

Parametre

vzhľad	viskózna kvapalina bielej farby
obsah sušiny	min. 45,0 %
viskozita	1 000 – 3 000 mPa.s (Rheotest) 3 000 –12 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	6,0 – 8,0
vlastnosti filmu	belavý, elastický, mäkký a nelepivý

Skladovanie

Duvilax KL-48 H sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu. Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii vplyvom mierne kyslého prostredia. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záruka

Záručná doba je 6 mesiacov. Záruka platí iba za predpokladu dodržania podmienok skladovania uvedených vyššie.

Dátum aktualizácie: 05/2017

Tento technický list ruší predchádzajúce jeho vydania a nahrádza ich. Informácie v ňom uvedené nie sú záväzné a majú len všeobecný a informatívny charakter. Zakladajú sa na vlastných skúsenostiach, výskume a na objektívnom testovaní. Výrobok spĺňa vyššie uvedenú špecifikáciu len počas záručnej doby a za splnenia podmienok uvedených v tomto technickom liste. Spoločnosť Duslo, a.s. neručí za vhodnosť použitia výrobku na konkrétny účel. Použitie výrobku na konkrétny účel, vrátane vhodnosti výrobku na konkrétny účel a postupov jeho použitia je zákazník povinný podrobiť vlastnému testovaniu v konkrétnych technologických podmienkach. Informácie týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci sú uvedené v Karte bezpečnostných údajov. Ďalšie informácie o výrobku a kontakty sú prístupné na www.duslo.sk. Písomné a/alebo ústne poradenstvo spoločnosti Duslo, a.s. týkajúce sa výrobku má charakter nezáväzného odporúčania.