

TECHNICKÝ LIST

VYSOCE PAROPROPUSTNÁ STŘEŠNÍ MEMBRÁNA

STROTEX KOMFORT 115

STROTEX KOMFORT 115 je vysoce paropropustná třívrstvá střešní membrána určená jako předběžná vrstva pro vnější střešní krytinu. Membrána je zcela vodotěsná, chrání vnější tepelnou izolaci před srážkami a je také vynikajícím větruodolným materiálem určeným k ochraně stěn rámových budov, srubů, obytných a průmyslových budov.

Produkt lze použít na všechny odvětrávané i nevětrané střechy, pod různé střešní krytiny (např. keramické tašky, betonové tašky, kovové střešní tašky atd.). Mechanická pevnost membrány umožňuje její použití na plně zabetonovaných střeších.

Vlastnosti		Technická norma	Měrná jednotka	Deklarovaná hodnota
Rozměry	šířka*	PN-EN 1848-2	m	1,5 ± 0,5%
	délka role*		m	50 (-0/+2%)
Plošná hmotnost		PN-EN 1849-2	g/m ²	115 ± 15%
Reakce na oheň		PN-EN ISO 11925-2	-	Třída E
Voděodolnost (2 kPa)		PN-EN 1928	-	Třída W1
Voděodolnost po umělém stárnutí		PN-EN 1296 PN-EN 1928	-	Třída W1
Odolnost vůči roztržení	podélně	PN-EN 12310-1	N	120 (+50;-50)
	příčně		N	130 (+40;-40)
Pevnost v tahu	podélně	PN-EN 12311-1	N/50mm	190 (+50;-50)
	příčně		N/50mm	100 (+40;-40)
Prodloužení	podélně		%	80 (+40;-40)
	příčně		%	150 (+50;-50)
Odolnost vůči roztržení po umělém stárnutí	podélně	PN-EN 1296 PN-EN 1297 PN-EN 12311-1	N/50mm	150 (+50;-50)
	příčně		N/50mm	80 (+40;-40)
Prodloužení po umělém stárnutí	podélně		%	70 (+30;-30)
	příčně		%	120 (+50;-50)
Propustnost vodní páry (paropropustnost)		PN-EN 1931	(g/m ²)/24h	>1700
Propustnost vodní páry (S _a)		PN-EN 1931	m	0,02 (+0,03;-0,01)
Rozsah aplikační teploty		-----	°C	-30 ÷ 80
Nebezpečné látky		-----	-	NPD

*nebo dle dohody se zákazníkem

Membrána by měla být po instalaci chráněna před přímým vystavením UV záření po dobu jednoho měsíce a před účinky rozptýleného záření po dobu maximálně 3 měsíců instalací tepelné izolace zevnitř.

Výrobek není odolný vůči působení chemikálií (olej, benzín) a impregnačních prostředků na dřevo.