

TECHNICKÝ LIST

STŘEŠNÍ MEMBRÁNA S VYSOKOU PAROPROPUSTNOSTÍ STROTEX V



STROTEX V je difuzní membrána navržená jako ochrana podstřešních konstrukcí, která se instaluje pod vnější střešní krytinu. Membrána **STROTEX V** je zcela voděodolná, chrání tepelnou izolaci před vniknutím deště a sněhu z vnějšku a je také výbornou bariérou proti větru, vhodnou pro zakrytí stěn u rámových konstrukcí.

Výrobek je možné použít u větraných i nevětraných střech pod celou řadou střešních krytin (např. pod keramické krytiny, betonové krytiny nebo kovové krytiny).

Vlastnosti		Zkušební metoda	Jednotka	Deklarovaná hodnota
Rozměry	*	ČSN EN 1848-2	m	1,5 ± 0,5 %
	šířka		m	50 (-0/+2 %)
	délka v roli			
Plošná hmotnost		ČSN EN 1849-2	g/m ²	135 ± 15%
Reakce na oheň		ČSN EN ISO 11925-2	-	Třída E
Vodotěsnost (2 kPa)		ČSN EN 1928	-	Třída W1
Vodotěsnost po umělému stárnutí		ČSN EN 1296 ČSN EN 1928	-	Třída W1
Odolnost proti protrhávání	v podélném směru	ČSN EN 12310-1	N	130 (+50; -50)
	v příčném směru		N	140 (+50; -50)
Pevnost v tahu	v podélném směru	ČSN EN 12311-2	N/50mm	230 (+60; -60)
	v příčném směru		N/50mm	120 (+30; -30)
Prodloužení při přetržení	v podélném směru		%	80 (+30; -30)
	v příčném směru		%	130 (+50; -50)
Pevnost v tahu po umělém stárnutí	v podélném směru	ČSN EN 1296 ČSN EN 1297 ČSN EN 12311-2	N/50mm	160 (+40; -40)
	v příčném směru		N/50mm	85 (+20; -20)
Prodloužení při přetržení po umělém stárnutí	v podélném směru		%	55 (+15; -15)
	v příčném směru		%	90 (+35; -35)
Odolnost proti vodní páře		ČSN EN 1931	m ² sPa/kg	1,8 *10 ⁸ ± 20 %
Propustnost vodní páry		ČSN EN 1931	(g/m ²)/24 h	>1700
S _d		ČSN EN 1931	m	0,02 (-0,01; +0,03)
Rozsah teplot použití			°C	-30 ÷ 80
Nebezpečné látky			-	NPD

*nebo dle dohody se zákazníkem

Membrána by měla být chráněna před vystavením přímému UV záření v době jednoho měsíce od instalace a před vlivy rozptýleného záření – max. do 3 měsíců při instalaci izolace na vnitřní straně.