

TECHNICKÝ LIST PAROTĚSNÁ FÓLIE **STROTEX 110 PI**

(Fólie parotěsná Smart 110 PI)

Parotěsná fólie **STROTEX 110 PI** je určena pro parotěsné izolační vrstvy stropů, střech a stěn, nebo jako ochranná vrstva proti vlhnutí tepelné izolace. Výrobek slouží jako izolační membrána proti parám a větru. **STROTEX 110 PI** lze použít jako izolační vrstvu ve všech typech větraných i nevětraných, utěsněných i odvětrávaných střech.

Vlastnost		Zkušební metoda	Jednotka	Deklarovaná hodnota
Rozměry	Šířka*	EN 1848-2	m	1,5 ± 0,5 %
	Délka role*		m	50 (-0/+2 %)
Plošná hmotnost		EN 1849-2	g/m ²	110 ± 40 %
Reakce na oheň		EN ISO 11925-2	-	Třída F
Vodotěsnost (2 kPa)		EN 1928	-	Vyhovuje
Odolnost proti trhání	Příčný směr	EN 12310-1	N	≥ 50
	Podélný směr		N	≥ 45
Pevnost v tahu	Příčný směr	EN 12311-2	N/50 mm	≥ 200
	Podélný směr		N/50 mm	≥ 150
Roztažení	Příčný směr		%	≥ 10
	Podélný směr		%	≥ 10
Odolnost propustnosti vodních par		EN 1931	m ² sPa/kg	2,0*10 ¹¹ ± 30 %
Sd		EN 1931	m	30 ± 30 %
Životnost po umělém stárnutí		EN 1296 EN 1928 EN 1931	-	Vyhovuje
Chemická odolnost		EN 1847 EN 1928 EN 12311-2	-	Vyhovuje
Rozsah aplikačních teplot		—	°C	-30, +70
Nebezpečné látky		—		NPD

*nebo dle dohody se zákazníkem

Mechanické upevnění povoleno za předpokladu použití speciální samolepicí těsnicí pásky.