



SMART

cover solution

SMART 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. SMART 110 PI lze použít jako izolační vrstvu ve všech typech větraných i nevětraných, utěsněných i odvětrávaných střech.

CZ - VAPOUR BARRIER FOIL
DE - DAMPFSPERRFOLIE
EN - VAPOUR BARRIER FOIL
SK - PAROTESNÁ FÓLIA
PL - FOLIA PAROIZOLACYJNA
RO - FOLIE BARIERA DE VAPORI
FR - FILM PARE-VAPEUR
NL - DAMPREMMENDE FOLIE

SMART

110PI

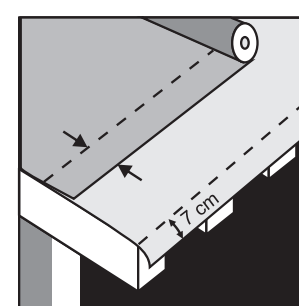
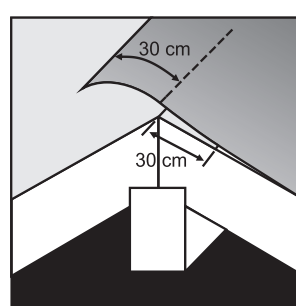
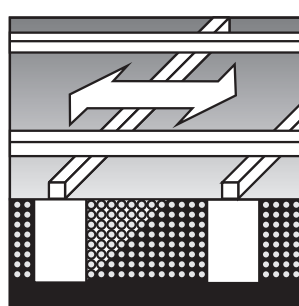


8 594215 105114

1,5 X 50M

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

Rozměry	EN 1848-2	1,5 m (± 0,5%)
Délka role	EN 1848-2	50 m (-0/+2%)
Plošná hmotnost	EN 1849-2	110 g/m ² (± 40%)
Reakce na oheň	EN ISO 11925-2	Třída F
Vodotěsnost (2 kPa)	EN 1928	Vyhovuje
Odolnost proti trhání - v podélném směru	EN 12310-1	≥50 N
Odolnost proti trhání - v příčném směru	EN 12310-1	≥45 N
Pevnost v tahu - v podélném směru	EN 12311-2	≥200 N/50mm
Pevnost v tahu - v příčném směru	EN 12311-2	≥150 N/50mm
Prodloužení - v podélném směru	EN 12311-2	≥10 %
Prodloužení - v příčném směru	EN 12311-2	≥10 %
Odolnost proti prostupu vodních par	EN 1931	2,0 * 10 ⁻¹¹ m ² s Pa/kg (± 30%)
S _d	EN 1931	30 m (± 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	—	-30 : 70 °C
Nebezpečné látky	—	NPD



Veškeré informace vycházejí z aktuálního stavu našich technických zkušeností v době vytvoření. Technické změny vyhrazeny. Platí naše všeobecné prodejní a dodací podmínky.