

VAPOR ZENIT EVO 160



Folie frână vapori cu strat monolitic

Pelculă monolitică din etilen-acetat de vinil (EVA) aplicată peste armătură din poliester (PL)

FR
DTU 31.2
frein-
vapeur

CH
SIA 232
V.v.o.
V.v.u.

DE
ZVDH
dh.

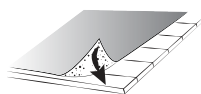
IT
UNI 11470
B/R2



life long

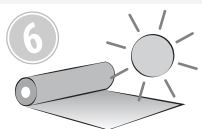
MONOLITICĂ

Structura monolitică a membranei garantează o durabilitate excelentă în timp, datorită polimerilor speciali utilizați



ADERENȚĂ

Materialul inferior de susținere oferă priză optimă a membranei pe structura din lemn, în timpul întinderii



STABILITATE UV 6 LUNI

Rezistență timp de 6 luni la razele UV, cu expunere totală la radiații, fără nicio protecție

ȘTIAI CĂ...?

AMESTEC DE COPOLIMER

Pelcula funcțională din EVA este constituită dintr-un amestec special de copolimer: extrem de hidrofug și stabil contra atacurilor chimice produse de substanțele utilizate în faza de prelucrare sau de ploaia acidă. Produsul reprezintă primul strat de protecție fiabil pentru acoperirea în fazele de șantier.

CODURI ȘI DIMENSIUNI

cod	ex cod	descriere	bandă	H x L [m]	A [m ²]	buc./
VTTEV0160	D18404	VAPOR ZENIT EVO 160 TT	TT	1,5 x 50	75	30

UNDE SE
APLICĂ?





Protecție maximă la uzură și la bătaia ploii în timpul fazelor de aplicare pe șantier

Aplicare și sigilare conformă standardelor, datorită benzii duble integrate și aderenței oferite de materialul inferior de susținere



DATE TEHNICE

proprietăți	legislație	valoare
Gramaj	EN 1849-2	160 g/m ²
Grosime	EN 1849-2	0,6 mm
Rectilinitate	EN 1848-2	conform
Transmisie a vaporilor de apă (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	5 m
Rezistență la tracțiune MD/CD	EN 12311-1	210 / 240 N/50 mm
Alungire MD/CD	EN 12311-1	25 / 30 %
Rezistență la perforare statică MD/CD	EN 12310-1	135 / 135 N
Impermeabilitate la apă	EN 1928	conform
Coloană de apă	EN 20811	> 500 cm
Stabilitate UV *	EN 13859-1	6 luni
Rezistență termică	-	-40 / +80 °C
Reacție la foc	EN 13501-1	clasă E
Rezistență la trecerea aerului	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h50Pa
Rezistență la vaporii de apă:		
• după învechire artificială	EN 1296	conform
• în prezența substanțelor alcaline	EN 13984	npd
Conductivitate termică (λ)	-	0,2 W/mK
Căldură specifică	-	1300 J/kgK
Densitate	-	cca. 300 kg/m ³
Factor de rezistență la vapori (μ)	-	cca. 8400
Pantă de instalare recomandată	-	> 10°
Rezistență îmbinărilor	EN 12317-2	> 200 N/50 mm
Rezistență la ciocnire	EN 12691	npd
Emisii VOC (COV)	-	0 % (clasă A+)

* pentru mai multe indicații, consultați pag. 19

COMPOZIȚIE



① strat superior: peliculă funcțională din EVA

② armătură: material din PL