

VAPOR ZENIT EVO 160



Schermo freno al vapore monolitico

Film monolitico in etilvinilacetato (EVA) spalmato su armatura in poliestere (PL)

FR
DTU 31.2
frein-
vapeur

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

DE
ZVDH
dh.

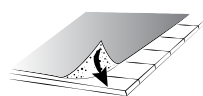
IT
UNI 11470
B/R2



life long

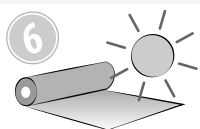
MONOLITICO

La struttura monolitica della membrana garantisce un'eccellente durabilità nel tempo grazie agli speciali polimeri impiegati



ADERENZA

Il tessuto di supporto inferiore offre una presa ottimale della membrana sul tavolato durante la stesura



STABILITÀ UV 6 MESI

Resistenza di 6 mesi ai raggi UV con esposizione totale alle radiazioni, senza alcuna protezione

LO SAPEVI CHE...?

MESCOLA DI COPOLIMERO

Il film funzionale in EVA è costituito da una speciale miscela in copolimero: estremamente idrorepellente e stabile contro gli attacchi chimici dovuti alle sostanze usate in fase di lavorazione o alle piogge acide. Il prodotto rappresenta il primo strato di protezione affidabile per la copertura durante le fasi di cantiere.

CODICI E DIMENSIONI

codice	ex codice	descrizione	tape	H x L [m]	A [m ²]	pz/
VTTEV0160	D18404	VAPOR ZENIT EVO 160 TT	TT	1,5 x 50	75	30

DOVE SI
APPLICA?





Massima protezione all'usura e alla pioggia battente durante le fasi di posa in cantiere



Posa e sigillatura a regola d'arte grazie al doppio tape integrato e all'aderenza offerta dal tessuto di supporto inferiore



DATI TECNICI

proprietà	normativa	valore
Grammatura	EN 1849-2	160 g/m ²
Spessore	EN 1849-2	0,6 mm
Rettilinearità	EN 1848-2	conforme
Trasmissione del vapore d'acqua (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	5 m
Resistenza a trazione MD/CD	EN 12311-1	210 / 240 N/50 mm
Allungamento MD/CD	EN 12311-1	25 / 30 %
Resistenza a lacerazione chiodo MD/CD	EN 12310-1	135 / 135 N
Impermeabilità all'acqua	EN 1928	conforme
Colonna d'acqua	EN 20811	> 500 cm
Stabilità UV *	EN 13859-1	6 mesi
Resistenza termica	-	-40 / +80 °C
Reazione al fuoco	EN 13501-1	classe E
Resistenza al passaggio dell'aria	EN 12114	< 0,02 m ³ /m ² h50Pa
Resistenza al vapore d'acqua:		
• dopo invecchiamento artificiale	EN 1296	conforme
• in presenza di alcali	EN 13984	npd
Conduttività termica (λ)	-	0,2 W/mK
Calore specifico	-	1300 J/kgK
Densità	-	ca. 300 kg/m ³
Fattore di resistenza al vapore (μ)	-	ca. 8400
Pendenza d'installazione consigliata	-	> 10°
Resistenza dei giunti	EN 12317-2	> 200 N/50 mm
Resistenza all'urto	EN 12691	npd
Emissioni VOC (COV)	-	0 % (classe A+)

* per ulteriori indicazioni si veda pag. 19

COMPOSIZIONE



① strato superiore: film funzionale in EVA

② armatura: tessuto in PL