

Adesiflex Mineral 4,5 Fire Defence

Descrizione Membrana adesiva BRoofT2 in bitume multicomound ad elevate performance, additivo ritardante al fuoco e armatura in poliestere rinforzato-stabilizzato. La parte superiore della membrana è costituita da una compund in bitume modificato con polimeri elastoplastomerici, la parte inferiore da un compound adesivo elastomerico SBS.

Destinazione d'uso CE Membrana per coperture a falda secondo EN 13859-1

Utilizzo Coperture inclinate.

Certificazioni BRoofT2 su supporto combustibile e incombustibile. Marcatura CE - FPC certificato numero 1370-CPR-0042.

Composizione

Superficie superiore: Ardesia minerale / Graniglia sferoidale

Superficie inferiore: Film adesivo siliconato

Armatura: Poliestere rinforzato stabilizzato

Applicazione Adesiva

Dimensioni e packaging	Adesiflex	4,5PL
	Spessore (mm)	-
	Peso (kg/m2)	4,5
	Rotoli (m)	1x10

Caratteristiche	Norma	Unità	Valori	Tolleranza
Lunghezza	EN 1848-1	m	10,0	-1%
Larghezza	EN 1848-1	m	1,0	-1%
Spessore	EN 1849-1	mm	NPD	-
Massa Areica	EN 1849-1	Kg/m ²	4,5	±10%
Resistenza alla rottura per trazione	EN 12 311-1	L x T (N/50mm)	550/400	-20%
Allungamento alla rottura	EN 12 311-1	L x T (%)	40/40	-15
Resistenza alla lacerazione	EN 12 310-1	L x T (N)	150/150	-30%
Resistenza al punzonamento statico	EN 12 730	Kg	NPD	≥
Resistenza all'impatto	EN 12691	mm	NPD	≥
Resistenza a trazione delle giunzioni	EN 12317-1	N / 50mm	450/350	-20%
Flessibilità a freddo	EN 1109	(°C)	-15/-25	≤
Tenuta al calore	EN 1110	(°C)	100	≥
Stabilità di forma a caldo dopo invecchiamento	EN 1296 EN 1110	(°C)	100	-10
Stabilità dimensionale	EN 1107-1	%	±0,3	≤
Impermeabilità	EN 1928-B	kPa	60	≥
Adesione protezione minerale	EN 12039	%	30	≥
Valore SRI (1)	ASTM E 1980-11	-	-	-
Reazione al fuoco	EN 13501-1	-	E	-
Performance al fuoco esterno	EN 13501-5	-	Broof T2	-
(1)	Per la versione con graniglia minerale bianca riflettente Refleval			

Stoccaggio

Questo prodotto è consegnato in rotoli disposti verticalmente su pallet. Deve essere stoccato verticalmente al riparo e lontano da ogni sorgente di calore.

Modifiche

La nostra società si riserva il diritto di modificare questa scheda tecnica in funzione dell'evoluzione tecnologica dei suoi prodotti. Per ottenere la versione aggiornata contattare i nostri uffici tecnici.