Professional 20 Minerale Fire Defence

Descrizione	Membrana Broof T2 BRoof T3 realizzata a partire da bitume distillato modificato con poliolefine APAO, additivo ritardante al fuoco e armatura in poliestere filo continuo rinforzato-stabilizzato,per lavori nuovi e rifacimenti.
Destinazione d'uso CE	Monostrato a vista per coperture piane secondo EN13707.
Utilizzo	Coperture tecniche a vista. Opere nuove e rifacimenti.
Certificazioni	BRoof T2 / BRoof T3 . Marcatura CE - FPC certificato numero 1370-CPR-0042.
Composizione	**Superficie superiore**: Ardesia minerale / Graniglia sferoidale colorata o bianca riflettente Refleval **Superficie inferiore**: Film o Tessuto polipropilene SPP **Armatura**: Poliestere filo continuo rinforzato stabilizzato
Applicazione	Totale aderenza con bruciatore gas propano / Totale aderenza tramite speciale colla adesiva Valcoat applicata a freddo (versione con Tessuto SPP)



Dimensioni e packaging	**Professional 20 Minerale FD**
Spessore (mm)	4,0 in cimosa
Peso (kg/m2)	5,2
Rotoli (m)	1x8

Caratteristiche	Norma	Unità	Valori	Tolleranza
Lunghezza	EN 1848-1	m	8,0	-1%
Larghezza	EN 1848-1	m	1,0	-1%
Spessore in cimosa	EN 1849-1	mm	4,0	±0,2
Massa Areica	EN 1849-1	Kg/m2	5,2	±15%
Resistenza alla rottura per trazione	EN 12 311-1	L x T (N/50mm)	900/700	±20%
Allungamento alla rottura	EN 12 311-1 1999	L x T (%)	50/50	-15
Resistenza alla lacerazione	EN 12 310-1	L x T (N)	200/200	-30%
Resistenza al punzonamento statico	EN 12 730	Kg	25	≥
Resistenza all'impatto	EN 12691	mm	1250	≥
Resistenza a trazione delle giunzioni	EN 12317-1	N / 50mm	700	-20%
Flessibilità a freddo	EN 1109	(°C)	-20	≤
Tenuta al calore	EN 1110	(°C)	140	≥
Stabilità di forma a caldo dopo invecchiamento	EN 1296 EN 1110	(°C)	130	-10
Stabilità dimensionale	EN 1107-1	%	±0,3	≤
Impermeabilità	EN 1928-B	kPa	60	≥
Adesione protezione minerale	EN 12039	%	30	≥
Reazione al fuoco	EN 13501-1	-	E	-
Performance al fuoco esterno (1)	EN 13501-5	-	BRoof T2 / BRoof T3*	-

(1) Sistema in singolo strato o doppio strato su supporti combustibili e incombustibili *Broof T3 nei sistemi indicati come da certificazione disponibile a richiesta.

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.