

SCHEDA TECNICA PRODOTTO

FT/ATEXP/225

Revisione 04 del 01/02/2008

Pag. 1/2

VERAL 40**DESCRIZIONE E DESTINAZIONE DEL PRODOTTO**

Membrana impermeabilizzante a base di bitume ossidato fillerizzato, con rivestimento in lamina di alluminio gofrata termostabile.

DESTINAZIONE D'USO

Destinazione d'uso EN 13707	Primo strato di finitura di un sistema multistrato per coperture non accessibili
-----------------------------	--

COMPOSIZIONE

Superficie superiore parti correnti	lamina di alluminio gofrata
Superficie della banda di ricoprimento longitudinale	Film termofusibile
Legante	bitume ossidato fillerizzato
Armatura	Non tessuto Velo di vetro
Superficie inferiore	Film termofusibile

CARATTERISTICHE NOMINALI

Spessore della banda di ricoprimento longitudinale (mm)	3,5	VDF -5%
Lunghezza rotolo (m)	10,0	VDF - 1%
Larghezza rotolo (m)	1,0	VDF - 1%
Larghezza della banda di ricoprimento longitudinale (mm)	70	-
Massa areica (kg/m ²)	3,94	VDF -5%

VDF Valore di fabbricazione

CONDIZIONAMENTO

Numero di rotoli per bancale camion:	24
--------------------------------------	----

SCHEDA TECNICA PRODOTTO
FT/ATEXP/225

Revisione 04 del 01/02/2008

Pag. 2/2

PERFORMANCE

NATURA DEL TEST	NORME DI RIFERIMENTO	UNITA'	VALORI MEDI	VALORI MINIMI
Resistenza alla rottura per trazione	EN 12 311-1	L x T (N/50mm)	880x880	VDF – 10%
Allungamento alla rottura	EN 12 311-1	L x T (%)	3,0x4,0	VDF – 20%
Flessibilità a freddo	EN 1109	(°C)	0	VLF
Resistenza allo scorrimento a elevate temperature	EN 1110	(°C)	75	VLF
Stabilità di forma in caso di variazione ciclica di temperatura	EN 1108	mm/m	2	VLF
Impermeabilità all'acqua	EN 1928	-	Conforme	Conforme
Trasmissione Vapor acqueo	EN 1931	-	20000	-
Durabilità EN 1296 Resistenza allo scorrimento ad elevate temperature	EN 1110	°C	80	VDF -5%
Reazione al fuoco	EN 13501-1	-	Euroclasse F	-

VDF : valore di fabbricazione

VLF : valore limite di fabbricazione

INFORMAZIONI COMPLEMENTARI

Valori	Quando due caratteristiche sono date, la prima indica il valore nel senso longitudinale, la secondo nel senso trasversale
Tolleranze	I Valori Medi sono stabiliti a partire da test standard . I valori medi indicati sono calcolati secondo il progetto di norma europeo prEN 13707. Le tolleranze sui valori nominali sono conformi ai norme UEAtc.
Modifiche	La nostra società si riserva il diritto di modificare questo prodotto in funzione dell'evoluzione delle tecniche. Questa scheda annulla e sostituisce la precedente. Contattate il nostro servizio tecnico per ottenere l' ultima revisione.
Classificazione del prodotto	Non è classificato come pericoloso secondo la regolamentazione internazionale dei trasporti (ADR, RID, IATA, e RTMDR)
Disposizioni di posa in opera	Consultare il manuale Tecnico Siplast-Icopal disponibile presso Servizio Tecnico Siplast-Icopal
Informazioni Complementari	Questo documento è unicamente una scheda tecnica prodotto. Per ogni sistema consultate il documento descrittivo relativo al sistema stesso ed in caso di dubbio non esitate a contattare il nostro servizio tecnico. La superficie del prodotto dopo la posa in opera può presentare delle variazioni nella tonalità del colore da un rotolo all'altro. Queste variazioni sono dovute alla modo disuniforme con il quale procede il processo naturale di ossidazione del rame. Qualora vi siano delle variazioni di tonalità, l' aspetto diviene sempre più uniforme con il procedere del processo di ossidazione.
Stoccaggio	Questo prodotto è consegnato verticalmente in rotoli disposti su pallet o in cassa. Deve essere stoccato verticalmente al riparo e lontano da ogni sorgente di calore.