

Scheda Tecnico Commerciale

Megaver AL TF

Membrana impermeabilizzante bitume polimero con autoprotezione metallica Broof (t2)



Caratteristiche Dimensionali

Lunghezza	10 m - 1% (UNI EN 1848-1)	Toll. ≥
Larghezza	1 m - 1% (UNI EN 1848-1)	Toll. ≥
Peso	4,5 kg (UNI EN 1849-1)	Toll. 10%



Descrizione

Le membrane MEGAVER AL TF sono realizzate con speciale compound a base di bitume modificato con polimeri elastomerici di nuova generazione (BPE), con flessibilità a freddo di -25°C. L'armatura è costituita da tessuto di vetro e velo di vetro. La membrana è rivestita con una lamina di alluminio gofrata disponibile nella colorazione naturale.

Applicazione

- Utilizzare i DPI previsti dalla legge;
- Pulire adeguatamente il supporto;
- E' sempre consigliata la preparazione del supporto con primer bituminoso Bituver ECOPRIVER;
- MEGAVER AL TF è idoneo per essere applicato a fiamma mediante riscaldamento con cannello a gas propano della faccia inferiore rivestita di uno speciale film termofusibile;
- Applicare sempre tra +5° C e + 35° C;
- Si raccomanda di utilizzare teli con una lunghezza massima di 5 m;
- Evitare il contatto diretto del metallo con la fiamma del cannello in modo da non causare danneggiamenti o distacchi della lamina;
- Saldare i teli riscaldando prevalentemente la membrana sottostante;
- Come primo strato di tenuta è preferibile usare membrane armate in poliestere composito;
- Evitare le movimentazioni di cantiere sul prodotto, specie dopo la sfiammatura;
- È buona norma indossare idonee calzature a pianta larga e senza tacco per non danneggiare la lamina metallica;
- Per pendenze superiori al 20% effettuare un fissaggio meccanico ogni 20 cm;
- Nel caso di utilizzo su isolanti, predisporre una barriera al vapore sotto il materiale isolante ed un adeguato numero di aeratori e contattare il Servizio Tecnico BITUVER per maggiori dettagli.

Impieghi Consigliati

Le membrane MEGAVER AL TF sono particolarmente indicate, come strato a finire, in coperture di rilevante valore estetico e nelle quali sia necessario ridurre al minimo le operazioni di manutenzione.

MEGAVER AL TF (Tagliafuoco) gode della classificazione del comportamento al fuoco Broof (t2) su ogni tipo di sottostrato anche combustibile, secondo la norma UNI EN 13501-5, valida per la valutazione del rischio secondo la Guida per l'installazione degli impianti fotovoltaici VV.F.

Stoccaggio

Tenere i rotoli in magazzino, al riparo da raggi solari e ad una temperatura non inferiore a +5°C. Mantenere i rotoli in posizione verticale. Evitare, se possibile, la sovrapposizione dei pallet. Si consiglia di utilizzare il prodotto entro 2/3 mesi dalla consegna.

TIPO	ARMATURA	FINITURA SUPERFICIALE	PESO/m ²	m ² PER PALLET
MEGAVER AL TF	Tessuto di vetro e velo vetro	Lamina alluminio	4,5 kg	230



Isover Saint-Gobain è socio ordinario del GBC Italia

CODICE: STCB 002
REVISIONE 07
DATA: gennaio 2015
Pag. 1 a 2



Saint-Gobain PPC Italia S.p.A. – Attività Isover
Sede: Via Ettore Romagnoli, 6 – 20146 Milano

Stab. Bituver: Via G.Pastore, 15 - 66013 Chieti Scalo (CH) - Tel. 0871/588021 - Fax 0871/ 552483
www.bituver.it



Scheda Tecnico Commerciale

Megaver AL TF

CARATTERISTICHE	Rif. Norma	MEGAVER AL TF	TOLLERANZE
Difetti visibili	UNI EN 1850-1	assenti	-
Rettilineità	UNI EN 1848-1	10 mm	≤
Impermeabilità all'acqua	UNI EN 1928	60 kPa	≥
Fless. a freddo	UNI EN 1109	- 25 °C	≤
Fless. a freddo dopo invecchiamento	UNI EN 1296 UNI EN 1109	- 20 °C	+ 15 °C
Stabilità dimensionale L	UNI EN 1107-1	NPD	≥
Stabilità di forma a caldo	EN 1110	100 °C	≥
Resistenza a trazione a rottura L/T	UNI EN 12311-1	1100/950 N/50 mm	- 20 %
Allungamento a rottura L/T	UNI EN 12311-1	5/5 %	- 15 v.a.
Res. alla lacerazione (metodo B) L/T	UNI EN 12310-1	200/200 N	- 30 %
Res. a carico statico	UNI EN 12730	NPD	-
Res. al punz. dinamico	UNI EN 12691	NPD	-
Permeabilità al vapore	UNI EN 1931	μ 670 000	-
Reazione al fuoco	EN 13501-1	CLASSE F	-
Resistenza al fuoco esterno	EN 13501-5	B roof (t2)	-
Stabilità di forma in condizioni di variazioni cicliche di temperatura	UNI EN 1108	2 mm	≤
Destinazioni d'uso	EN 13707 Sistema 2+	Strato a finire	-

Il sistema qualità della Saint-Gobain PPC Italia S.p.A. è certificato secondo EN ISO 9001.

I prodotti presuppongono idonee modalità di applicazione e di stoccaggio.

La marcatura CE di questa membrana bituminosa è in accordo al regolamento Europeo 305/2011, è conforme alle norme tecniche di riferimento ed è supportata da certificato nr. 1370-CPR-0050 e da rapporto di prova n.ro 51-07-0049\004 emesso in data 16.05.2007 da TUM Centre For Building Materials Baumbachstraße, Laboratorio di Prova Notificato No. 1211.

Saint Gobain PPC Italia si riserva di modificare i dati tecnici della presente scheda in qualsiasi momento senza bisogno di alcun preavviso



Isover Saint-Gobain
è socio ordinario
del GBC Italia

CODICE: STCB 002
REVISIONE 07
DATA: gennaio 2015
Pag. 2 a 2



Saint-Gobain PPC Italia S.p.A. – Attività Isover

Sede: Via Ettore Romagnoli, 6 – 20146 Milano

Stab. Bituver: Via G.Pastore, 15 - 66013 Chieti Scalo (CH) - Tel. 0871/588021 - Fax 0871/ 552483

www.bituver.it

