

Scheda Tecnico Commerciale

Aluvapor Tender

Barriera a vapore impermeabilizzante bitume polimero



Descrizione

L'ALUVAPOR TENDER è una membrana elastoplastomerica, realizzata con l'impiego di un compound avente flessibilità a freddo -5°C (BPP) ed è dotata di una speciale armatura consistente in una lamina di alluminio gofrata a buccia d'arancia accoppiata ad un velo di vetro.

Lunghezza	10 m - 1% (UNI EN 1848-1)	Toll. \geq
Larghezza	1 m - 1% (UNI EN 1848-1)	Toll. \geq
Peso	2 kg/m ² (UNI EN 1849-1)	Toll. $\pm 10\%$

Applicazione

- Utilizzare i DPI previsti dalla legge;
- Pulire adeguatamente il supporto;
- E' consigliata la preparazione del supporto con primer bituminoso Bituver ECOPRIVER;
- TENDER 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 $+5^{\circ}\text{C}$ e $+35^{\circ}\text{C}$.

Impieghi Consigliati

L'ALUVAPOR TENDER può essere impiegato come barriera al vapore in presenza di isolante oppure come sottostrato o strato intermedio.

Stoccaggio

Tenere i rotoli in magazzino, al riparo da raggi solari e ad una temperatura non inferiore a $+5^{\circ}\text{C}$. 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 PER PALLET
ALUVAPOR TENDER	Velo vetro + Alluminio	Sabbia	2 kg	460



Isover Saint-Gobain
è socio ordinario
del GBC Italia

CODICE: STCB 013
REVISIONE: 10
DATA: LUGLIO 2018
PAGINA: Pag. 1 di 2

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

Sede: Via Ettore Romagnoli, 6 – 20146 Milano

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

www.bituver.it



Scheda Tecnico Commerciale

Aluvapor Tender

CARATTERISTICHE	Rif. Norma	ALUVAPOR TENDER	TOLLERANZE
Difetti visibili	UNI EN 1850-1	assenti	-
Rettilinearità	UNI EN 1848-1	10 mm	≤
Impermeabilità all'acqua	UNI EN 1928	60 kPa	≥
Fless. a freddo	UNI EN 1109	- 5 °C	≤
Stabilità dimensionale L	UNI EN 1107-1	NPD	≥
Stabilità di forma a caldo	EN 1110	120 °C	≥
Stabilità di forma a caldo dopo invecchiamento	UNI EN 1296 UNI EN 1109	110 °C	- 10 °C
Resistenza a trazione a rottura L/T	UNI EN 12311-1	500/500 N/50 mm	- 20 %
Res. alla trazione delle giunzioni L/T	UNI EN 12317-1	400/400 N/50 mm	- 20 %
Allungamento a rottura L/T	UNI EN 12311-1	3/3 %	- 15 v.a (P)
Res. alla lacerazione (metodo B) L/T	UNI EN 12310-1	60/60 N	- 30 %
Res. al punz. dinamico	UNI EN 12691	300 mm	≥
Permeabilità al vapore *	UNI EN 1931	μ 1 541 000	-
Sd	EN 13859-1	1 072 m	-
Reazione al fuoco	EN 13501-1	E	-
Resistenza al fuoco esterno	EN 13501-5	F roof	-
Impermeabilità al vapore dopo esposizione agli agenti chimici/ invecchiamento artificiale	UNI EN 1928 UNI EN 1847/ UNI EN 1296	NPD	-
Resistenza alla penetrazione d'acqua	UNI EN 1928	-	-
Destinazioni d'uso	EN 13970 Sistema 3	Strato bituminoso per il controllo del vapore	-
	EN 13707 Sistema 2+	Sottostrato Strato intermedio	-

*valore calcolato per lo spessore della lamina di alluminio gofrato di 0,70mm.

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 013
REVISIONE: 10
DATA: LUGLIO 2018
PAGINA: Pag. 2 di 2



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

Sede: Via Ettore Romagnoli, 6 – 20146 Milano

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

www.bituver.it

