

Fiche technique commerciale

Aluvapor Tender

Barrière à la vapeur d'imperméabilisation bitume-polymère



Caractéristiques dimensionnelles

Longueur	20 m - 1% (UNI EN 1848-1)	Tol. ≥
Largeur	1 m - 1% (UNI EN 1848-1)	Tol. ≥
Poids au m ²	2 kg (UNI EN 1849-1)	Tol. ±10%

Description

ALUVAPOR TENDER est une membrane élastoplastomérique, fabriquée avec un mélange ayant une flexibilité à froid de -5 °C (BPP) et dotée d'une spéciale armature revêtue d'une feuille d'aluminium gaufrée (épaisseur de 40 micron), accouplée avec un voile de verre.

Application

- Utiliser les EPI prévus par la loi ;
- Bien nettoyer le support ;
- Il est recommandé de préparer le support avec un apprêt bitumineux Bituver ECOPRIVER ;
- ALUVAPOR TENDER est conçu pour être appliqué à la flamme à l'aide d'un chalumeau à gaz propane à partir de la face inférieure revêtue d'un film thermofusible spécial ;
- Toujours appliquer entre +5 °C et + 35 °C.

Utilisations prévues

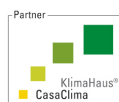
ALUVAPOR TENDER peut être utilisé comme barrière à la vapeur en présence d'isolant ou comme sous-couche ou couche intermédiaire.

Stockage

Conserver les rouleaux dans un entrepôt, en position verticale, à l'abri des rayons du soleil et à une température non inférieure à +5 °C. Si possible, éviter la superposition des palettes. Il est recommandé d'utiliser le produit dans les 2 à 3 mois à compter de la livraison.

TYPE	ARMATURE	FINITION DE SURFACE	POIDS/m ²	m ² PAR PALETTE
ALUVAPOR TENDER	Voile de verre + Aluminium	Talc	2 kg	460

CODE: STCBF 013
RÉVISION: 03
DATE: MARS 2013
PAGE: 1/2



Isover Saint-Gobain
è socio ordinario
del GBC Italia

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

Siège social: Via Ettore Romagnoli, 6 – 20146 Milano

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

www.bituver.it



Fiche technique commerciale

Aluvapor Tender

CARACTÉRISTIQUES	Normes de référence	ALUVAPOR TENDER	TOLÉRANCES
Défauts visibles	UNI EN 1850-1	absents	-
Rectitude	UNI EN 1848-1	10 mm	≤
Imperméabilité à l'eau	UNI EN 1928	60 kPa	≥
Flexibilité à froid	UNI EN 1109	- 5 °C	≤
Stabilité dimensionnelle L	UNI EN 1107-1	NPD	≥
Stabilité de forme à chaud	EN 1110	120 °C	≥
Stabilité de forme à chaud après vieillissement	UNI EN 1296 UNI EN 1109	110 °C	- 10 °C
Résistance à la traction à rupture L/T	UNI EN 12311-1	500/500 N/50 mm	- 20 %
Résistance à la traction des jonctions L/T	UNI EN 12317-1	400/400 N/50 mm	- 20 %
Allongement à la rupture L/T	UNI EN 12311-1	3/3 %	- 15 v.a (P)
Rés. au déchirement (méthode B) L/T	UNI EN 12310-1	60/60 N	- 30 %
Rés. au poinçonnement dynamique	UNI EN 12691	300 mm	≥
Perméabilité à la vapeur	UNI EN 1931	μ 670 000	-
Sd	EN 13859-1	1 072 m	± 15 %
Réaction au feu	EN 13501-1	CLASSE F	-
Résistance au feu extérieur	EN 13501-5	F roof	-
Imperméabilité à l'eau après exposition aux agents chimiques/ vieillissement artificiel	UNI EN 1928 UNI EN 1847/ UNI EN 1296	NPD	-
Résistance à la pénétration de l'eau	UNI EN 1928	-	-
Utilisations prévues	EN 13970	Couche bitumineux pour le contrôle de la vapeur	-
	EN 13707	Sous-couche Couche intermédiaire	-

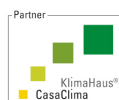
Le système qualité de Saint-Gobain PPC Italia S.p.A. est certifié selon la norme EN ISO 9001.

Les produits supposent des modes d'application et de stockage appropriés.

Le marquage CE de cette membrane bitumineuse est conforme à la directive européenne 89/106/CE transposée par le DPR 246 du 21/4/1993, est conforme aux normes techniques de référence EN 13707 et est soutenu par le certificat n° 1370-CDP-0050 délivré par BVQI (notification n° 1370) et par les rapports d'essai n° 0970-CPD-RP0131 et 0970-CPD-RP0132 délivrés le 13/11/2006 par les « Tecnologie della Costruzione », Laboratoire d'essai notifié n° 0970.

Saint-Gobain PPC Italia se réserve le droit de modifier les données techniques de la présente fiche à tout moment et sans aucun préavis.

CODE: STCBF 013
RÉVISION: 03
DATE: MARS 2013
PAGE: 2/2



Isover Saint-Gobain
è socio ordinario
del GBC Italia



Saint-Gobain PPC Italia S.p.A. – Attività Isover
Siège social: Via Ettore Romagnoli, 6 – 20146 Milano
Usine Bituver: Via G. Pastore, 15 - 66013 Chieti Scalo (CH) - Tél. 0871/588021 - Fax 0871/ 552483
www.bituver.it

