

SOLID PROTECT BS

Ecran de protection autocollant pour bois de construction Frein-vapeur

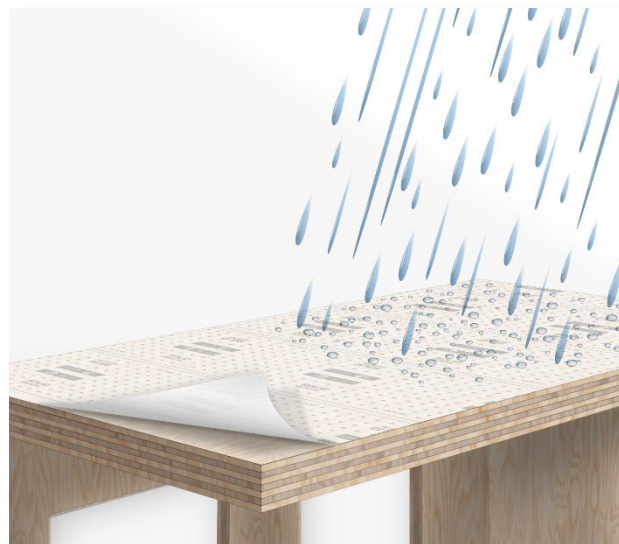
➤ Description

Ecran multicouche imperméable à l'eau et frein-vapeur, composé de non-tissé PP, d'une membrane fonctionnelle et d'une enduction de colle protégée par un film de protection scindé.

- Pare-vapeur de type A (étanche à l'eau).
- Sous-face intégralement adhésive
- Testé selon la norme EN 13984-feuilles souples et élastomères utilisées comme pare-vapeur.

➤ Fonctions

- Ecran de protection adhésif permettant de recouvrir les surfaces des bois de construction pour les protéger des intempéries.
- Ecran résistant au piétinement et antidérapant
- Ecran résistant aux alcalis
- Frein-vapeur permettant un transfert de l'humidité et le séchage des bois de construction.
- Ecran transparent, permettant de voir le bois ou le support même recouvert.



➤ Utilisation

- Protéger les bois de construction durant la phase chantier, notamment les dalles intermédiaires (OSB, CLT, panneaux divers)
- Réalisation d'une surface étanche à l'air et frein-vapeur sur des supports nécessitant une fixation adhésive (ex : parois maçonnées avant la mise en place des espaces techniques)

➤ Mise en œuvre

- Le support doit être propre, dépoussiéré, sec et non-gras
- Les lés doivent être posés avec un chevauchement minimum de 10 cm.
- Enlever/décoller le liner qui protège la sous-face, puis poser l'écran en réalisant le chevauchement de manière à ce que celui-ci soit étanche au vent et à la pluie
- Frotter le joint à l'aide d'un balai pour optimiser le collage sur toute la surface du joint

➤ Stockage

En cas de stockage prolongé, à l'abri du soleil et d'une source de chaleur.
Ne pas gerber les palettes.

Données techniques

Caractéristiques(*) évaluées selon NF EN 13984	Norme	SOLID PROTECT, Ecran de protection frein-vapeur	
Matériaux		Non-tissé PP, membrane fonctionnelle et colle	
Masse surfacique totale	NF EN 1849-1	260 g/m ²	
Masse surfacique liner	NF EN 1849-1	80 g/m ²	
Epaisseur	NF EN 1849-1	0,5 mm	
Etanchéité à l'eau	NF EN 1928	Conforme	
Propriété de transmission à la vapeur d'eau (valeur Sd)	NF EN 1931	3-4 m	
Propriété de transmission à la vapeur d'eau (valeur Sd) après vieillissement	NF EN 193984	Conforme	
Résistance aux chocs (EN 12691)	NF EN 12691	-	
Résistance aux cisaillement des joints	NF EN 12317-2	-	
Résistance aux alcalis	NF EN 1847	-	
Réaction au feu (Euroclasse)	NF EN 13501-1	E	
Matières dangereuses	NF EN 1907/2006	Aucune	
Températures		-40°C à +80°C	
Résistance aux UV		3 mois	
Usage pour mise hors d'eau provisoire		3 mois	
Propriétés mécaniques :		Longitudinal	Transversal
Traction :	NF EN 12311-2	140 N	130 N
Déchirure au clou :		80 N	80 N
Allongement :		50 %	50 %
Dimensions Poids du rouleau Palettisation		1,5 X 50 m 20 kg 1800 m ² (24 rouleaux)	

➤ Accessoires système

Usages :	Chevauchement des lés	Réparations	Traversée d'éléments/clous	Raccordements périphériques
SOLID TAPE UNI	O	X	X	X
THERMO KLEB & DICHT		X		X
SOLID PRIMER				X
X = usage standard O = usage optionnel				