

ÉCRAN PARE-VAPEUR ÉTANCHE À L'AIR

PARE-VAPEUR SD 20



Idéal pour toutes applications

Perméable à l'eau

Pose facilitée

Crédit photo : ©BigMat

QUALITÉ
PRO



Pare-vapeur pour paroi verticale en maison ossature bois ou sous rampants de toitures.



CARACTÉRISTIQUES :

- Résiste au passage d'air et de la vapeur d'eau
- Pose facilitée grâce à sa bande de recouvrement imprimée
- Valeur SD 20 m
- Conforme aux NF DTU 31.2 (Construction de maisons et bâtiments à ossature en bois), NF DTU31.4 (Façades à ossature bois) et NF DTU 45.1 (Isolation des combles par panneaux ou rouleaux en laines minérales manufacturées).
- **Dimensions** : 1,50 m x 50 m
- **Couleur** : beige
- **Masse surfacique** : 100 g/m²
- **Conditionnement** : 24 rouleaux par palette

MISE EN ŒUVRE :

- Le film pare-vapeur SD 20 doit être placé de manière continue du coté intérieur du local chauffé, entre l'isolation et le revêtement intérieur.
- Le pare-vapeur doit être posé dans toutes les zones chauffées du bâtiment chauffé.
- Le pare-vapeur doit être posé tendu entre les éléments d'ossature bois par agrafage.
- Recouvrement entre lés avec l'adhésif simple face de la gamme BIGMAT, il convient d'assurer la continuité du film pare-vapeur en prenant un soin particulier dans les raccords entre lés. Pour cela assurer un recouvrement minimal de 10 cm et utiliser le ruban adhésif adapté de la gamme BIGMAT pour les raccords entre lés.
- **Raccordement à une panne** : utilisation de mastic colle, avec contrelatte clouée.
- **Passage de gaine d'extraction** : utilisation de l'adhésif simple face de la gamme BIGMAT.
- **Raccord avec paroi** : utilisation de mastic colle et contrelatte. Laisser un peu de « jeu » pour pouvoir tendre le pare-vapeur.
- La continuité est impérative en périphérie au raccord avec des éléments porteurs : mur pignon, passage d'une panne ou chevron, ainsi qu'au pourtour d'une menuiserie. Utiliser un joint mastic colle à l'aide d'une contrelatte pour une étanchéité à l'air optimale. Un soin particulier sera appliqué au passage des gaines techniques pour assurer l'étanchéité à l'air de la pénétration. Utiliser le ruban adhésif simple face de la gamme BIGMAT.

Caractéristiques essentielles	Performances				Spécifications techniques harmonisées
	Unités	Valeurs nominales	Tolérance		
Réaction au feu	[classe]	E			EN 13984:2013
Résistance à la pénétration de l'eau	[classe]	Conforme			
Caractéristique de perméance (Sd)	[m]	26	- 8	+ 8	
Force de tension maximum Longitudinale / Transversale	[N/50mm]	> 150 / > 130			
Résistance aux chocs	-	ndp			
Allongement Longitudinal / Transversal	[%]	> 50 / > 50			
Résistance à la déchirure Longitudinale / Transversale	[N]	> 80 / > 80			
Resistance alcaline	-	ndp			
Durabilité de la résistance à la vapeur lors du vieillissement	-	Conforme			
Substances dangereuses	-	ndp			

Code gaBi : 2984574 / EAN : 2000029845741

BIGMAT FRANCE

14 boulevard Montmartre - 75009 Paris

Tél. : 01 53 32 80 30

www.bigmat.fr