



Caractéristiques techniques

	Tissu	
Revêtement DT	papier d'aspect ingrains multicouches, gros grains	
Revêtement UT	non-tissé de tapisserie, lisse	
Membrane	copolymère de polyéthylène	
Revêtement	non-tissé de tapisserie	
Propriété	Réglementation	Valeur
Couleur		blanc
Grammage	NBN EN 1849-2	DT : 248 g/m ² - UT : 203 g/m ²
Épaisseur	NBN EN 1849-2	0,40 mm
Coeff. de résistance diffusion vapeur μ	NBN EN 1931	5 750
Valeur sd	NBN EN 1931	2,30 m hygrovariable
Réaction au feu	NBN EN 13501-1	Euroclasse E
Résistance à la température		stable jusque +40 °C
Coefficient thermique		0,13 W/mK

Domaine d'utilisation

Permettent de créer la couche frein-vapeur nécessaire lors de l'insufflation ultérieure d'isolants dans les constructions de toit existantes. Combinaison possible aussi bien avec des écrans de sous-toiture ouverts à la diffusion qu'avec des revêtements étanches à la diffusion.

Conditionnement

Article n°	Code GTIN	Longueur	Largeur	Gefaltet	Contenu	Poids	Unité d'emballage
10096	4026639011954	15 m	0,53 m		7,95 m ²	2 kg	cartons
10097	4026639011183	15 m	0,53 m		7,95 m ²	1,8 kg	cartons

Avantages

- ✓ Amélioration rapide et peu onéreuse de la résistance à la diffusion à l'intérieur
- ✓ Protection contre les dégâts au bâtiment et les moisissures
- ✓ Pour les toits, versants, murs et plafonds
- ✓ Papier d'aspect ingrains dans le cas de SANTA DT (art. n°10096) : facile à peindre
- ✓ Surface lisse dans le cas de SANTA UT (art. n°10097) : facile à peindre ou tapisser

Supports

Le support doit être sec, propre, solide, absorbant et lisse. Enlever les anciens papiers peints et les couches de peinture qui n'adhèrent plus. Sur les surfaces fortement absorbantes, appliquer d'abord une couche d'imprégnation sans solvants.

Cette imprégnation ne doit pas boucher le support. Utiliser une colle à dispersion avec une forte teneur en composants non volatils (p. ex. Ovalit T de Henkel). Il est possible de mélanger à cette colle jusqu'à 20 % de colle spéciale pour papiers peints lourds (p. ex. Methylan Spezial de Henkel). Le cas échéant, utiliser la colle non diluée.

L'utilisation de colle pour papiers peints n'est pas possible. En cas de questions sur le collage et les supports, ne pas hésiter à la contacter la société Henkel ; elle y répondra volontiers.

Le support (panneau ou enduit) sur lequel se pose le papier peint frein-vapeur doit être étanche à l'air. Les joints existants doivent être colmatés.

Durant l'utilisation, veiller à ce que ces joints restent étanches avec une élasticité durable. Les prises électriques et les passages de câble doivent également être rendus étanches à l'air afin d'éviter tout apport d'humidité par convection.

Pour éviter la formation de condensation, la mise en œuvre d'isolants insufflés devrait avoir lieu juste après ou avant la pose du papier peint frein-vapeur. Cela s'applique tout particulièrement aux travaux en hiver.