



AIRTEX[®] R3 / R3 SK

Ecran souple de sous-toiture HPV T_{R3}

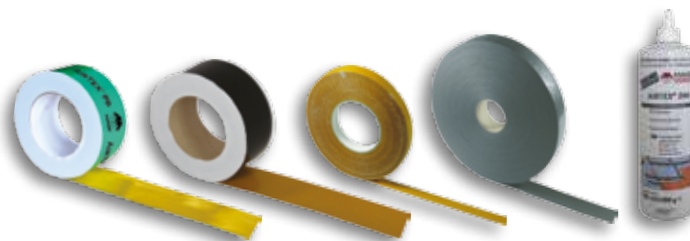


AVANTAGES

- Ecran de sous-toiture ou pare-pluie vertical
- Haute perméabilité à la vapeur d'eau : valeur sd 0,04 m
- Entraxe de pose de 90 cm (classement T_{R3}), au contact direct de l'isolant ou du voligeage en bois
- Version SK avec bande adhésive intégrée
- Protection thermique et économie d'énergie

CARACTERISTIQUES PRODUIT

- AIRTEX® R3 / R3 SK est un écran hautement perméable à la vapeur d'eau qui est spécialement adapté pour l'isolation thermique en sous-toiture sur des toits en pente ventilés. Etanche à l'eau, il protège aussi la sous-toiture des dégradations en cas de pénétration inattendue d'eau ou de neige.
- Il peut être utilisé en construction neuve ou en rénovation ainsi que pour des travaux de couvertures en petits éléments conformes au DTU de la série 40. Idéal également comme pare-pluie vertical dans le cadre des constructions à ossature bois : DTU 31.2 et 41.2.
- La pose peut se faire directement au contact de l'isolant ou du voligeage (lame d'air déterminée dans le DTU Couverture associé) en respectant les recouvrements horizontaux : 10 cm pour une pente de toit > 30% / 20 cm pour une pente de toit ≤ 30%.
- La version SK avec bande adhésive intégrée vous assure une étanchéité totale.
- Le produit doit être installé selon les règles techniques françaises et les normes et directives applicables.
- Accessoires :
 AIRTEX® PP
 AIRTEX® UV EXTRA
 AIRTEX® CONNECT
 AIRTEX® NDB
 AIRTEX® DM



INFORMATIONS TECHNIQUES

Support	Complexe non tissé à plusieurs couches avec une membrane fonctionnelle en polyéthylène (bande adhésive intégrée : SK)		
Norme	EN 13859-1 : 2010		
Coloris	Gris Anthracite		
Longueur	50 m		
Largeur	1,5 m		
Grammage	180 g/m ² (+10%)		
Résistance au feu	E		
Résistance à la pénétration de l'eau	*a W1	*b W1	
Valeur sd	0,04 m (-0,01/+0,03)		
Résistance à la traction	Longitudinal	*a 400 N/5 cm (-20%/+30%)	*b 300 N/5 cm (-20%/+30%)
	Transversal	*a 375 N/5 cm (-20%/+30%)	*b 280 N/5 cm (-20%/+30%)
Allongement à la traction	Longitudinal	*a 70% (-30%/+40%)	*b 50% (-30%/+40%)
	Transversal	*a 80% (-30%/+40%)	*b 70% (-30%/+40%)
Résistance à la déchirure au clou	Longitudinal	280 N (-20%/+40%)	
	Transversal	300 N (-20%/+40%)	
Résistance à la température	-40°C à +80°C		
Normes/Certificats	Marquage CE conforme à la norme EN 13859-1 / Certificat QB n° 17-011 du 13.11.2017 - Classement EST E1 Sd1 TR3 / Répond au CPT 3560 version 2-07/2009		
	*a => avant vieillissement artificiel		
	*b => après vieillissement artificiel à +80°C		