



Comriband Ultim'air

L'assurance de l'étanchéité à l'eau et l'air en un produit



Performances

Enquête technique SOCOTEC France - N° HAD3430-1 - Valable jusqu'au 1er avril 2018
Étanche à l'air.
Isolant acoustique et thermique.
Étanche à la pluie battante à 600 Pa (jusqu'à 1200 Pa au minimum de sa plage d'utilisation).

Applications

Étanchéité des joints de menuiseries extérieures, fenêtres et portes (PVC, bois, aluminium, mixtes) posées en tunnel.
Adapté aux constructions basse consommation énergétiques (BBC), passives ou à énergie positive, en neuf et en rénovation.
Calfeutrement des maisons à ossature bois.
Traitement acoustique des façades.
Isolation thermique par l'extérieur.



Avantages

Membrane intégrée pour une parfaite étanchéité à l'air.
Le ratio de perméabilité à la vapeur d'eau du Comriband® Ultim'Air® évite la condensation dans le joint.
Hautes performances thermiques et acoustiques.
Pose facile et rapide, sans outil spécifique.
Conforme au DTU 36.5 et aux exigences de la NF P 85-570.

Spécifiquement adapté aux exigences de la Réglementation Thermique 2012.
Cahier des charges validé par SOCOTEC.

Tests acoustiques

Caractéristiques

Affaiblissement vis à vis du bruit aérien	
Affaiblissement vis à vis du bruit aérien avec isolant thermique pur 56mm	
Allongement à la rupture	
Allongement à la rupture longitudinal	
Allongement à la rupture transversal	
Amélioration de l'isolation aux bruits de chocs	
Amélioration de l'isolation aux bruits de choc avec isolant thermique pur 56mm	
Anti-glissement	
Classement	
Coefficient de transmission de la vapeur d'eau	NF EN ISO 12572
Composition du produit	
Conductivité thermique	0,046 W/m.k ISO 8302
Consommation de colle par rouleau de 20ml	
Contenue 1 boîte	
Couleur	Gris
Densité	
Durée de température de stockage	12 mois, entre +1°C et +25°C dans son emballage d'origine
Épaisseur nominale	
Étanchéité à l'air	
Étanchéité à l'air comprimé trs	
Étanchéité à l'eau (comprimé TRS)	
Étanchéité à l'eau en mm	
Force portante	
Imperméabilité à la pluie battante	Classe 1 (> 600 Pa) NF P 85-570
Largeur de joint	
Largeur	
Masse surfacique	
Masse volumique	
Nature chimique	Mousse imprégnée à base de résine acrylique et membrane étanche.
Performance acoustique mousse en db	
Perméabilité à l'air	Étanche NF P 85-570
Perméabilité à la vapeur d'eau	
Poids	
Protecteur	
Ration sd membrane mousse	> 5
Renfort	

Résistance au poinçonnement	
Résistance à la compression	
Résistance à la compression 10%	
Résistance à la compression 25%	
Résistance à la compression 30%	
Résistance à la compression 40%	
Résistance à la compression 50%	
Résistance à la compression 70%	
Résistance à la déchirure	
Résistance à la rupture	
Résistance à la température	
Résistance à la traction	
Résistance à la traction longitudinale	
Résistance à la traction transversale	
Résistance thermique	
Résistance aux UV	
Résistant aux agents chimiques	
Coefficient Sd	
Support adhésif	
Surface par rouleau	
Température d'application	De +5°C à +25°C
Temps de prise	
Tenue à la température	- 40 ° C à + 100 ° C
Valeur sd	
Absorption d'eau	
Adhésion	
Certification CSTBat	
Classement au feu	
Emission dans l'air intérieur	COVT < 1000 (classement A+) NF EN ISO 16000
Indice d'affaiblissement acoustique	Rs,w > 46 dB NF EN ISO 717-1
Largeur utile du rouleau	
Longueur du rouleau	
Poids indicatif du rouleau	
Réductions des bruits aériens	
Réductions des bruits de choc	
Résistance aux intempéries, à la chaleur et aux rayonnements UV	Classe 1 NF P 85-570
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur d'eau	Ratio Sd > 5 (Sd extérieur 0,1 à 0,4 m - Sd intérieur 2,5 m)

Colisage