



tramichape Eco pro

La réponse eco-responsable aux professionnels



Performances

Conforme au DTU 52.10

$\Delta L_w = 19$ dB (essai F.C.B.A) sous chape traditionnelle

$\Delta L_w = 22$ dB (essai F.C.B.A) sous chape traditionnelle avec isolant thermique

Applications

Isolant phonique qui assure la désolidarisation des différents types de chapes, armées ou non et les carrelages scellés ou collés.

Compatible chauffage au sol.



Isolation des bruits d'impacts



Facilité de pose



Performances durables



Léger



Compatible avec isolant thermique



Compatible sol chauffant

Avantages

L'isolant sous-chape, le plus léger du marché !

TRAMICO - 14 Avenue de l'Europe - 76220 Gournay en bray - Tél : 02 35 90 91 92 - Fax : 02 35 09 86 85 - contact.client@tramico.fr

Grandes performances acoustiques
Rapidité et facilité de pose
Peut être associé à des isolants thermiques
Sa grande flexibilité lui permet d'être remontée facilement en périphérie
Répond aux exigences des référentiels Qualitel pour l'acoustique intérieur
Performances certifiées par le CSTB

Tests acoustiques

$\Delta Ra = +3$ dB, Affaiblissement vis-à-vis du bruit aérien
 $\Delta Ra = +7$ dB, Affaiblissement vis-à-vis du bruit aérien avec isolant thermique (PUR 56 mm)
 $\Delta Lw = 19$ dB (essai F.C.B.A) sous chape traditionnelle
 $\Delta Lw = 22$ dB (essai F.C.B.A) sous chape traditionnelle avec isolant thermique (PUR 56 mm)

Caractéristiques

Affaiblissement vis à vis du bruit aérien	$\Delta Ra = +3$ dB
Affaiblissement vis à vis du bruit aérien avec isolant thermique pur 56mm	$\Delta Ra = +7$ dB
Allongement à la rupture	
Allongement à la rupture longitudinal	
Allongement à la rupture transversal	SC1 a2 A / SC1 b1 A Ch
Amélioration de l'isolation aux bruits de chocs	$\Delta Lw = +19$ dB
Amélioration de l'isolation aux bruits de choc avec isolant thermique pur 56mm	$\Delta Lw = +22$ dB
Anti-glissement	
Classement	SC1 a2 A / SC1 b2 A Ch DTU 52.10
Coefficient de transmission de la vapeur d'eau	
Composition du produit	Fibre de polyester, thermoliée, aiguilletage SAN + film polyéthylène 25 μ débordant sur un côté (50 mm mini)
Conductivité thermique	
Consommation de colle par rouleau de 20ml	
Contenue 1 boîte	
Couleur	Blanc
Densité	
Durée de température de stockage	
Épaisseur nominale	3,4 mm (-0,3mm / +0,5mm)
Étanchéité à l'air	
Étanchéité à l'air compriband trs	
Étanchéité à l'eau (compriband TRS)	
Étanchéité à l'eau en mm	
Force portante	
Imperméabilité à la pluie battante	
Largeur de joint	
Largeur	1500 mm
Masse surfacique	230 g / m ² (+/- 10%) NF EN 1849-1
Masse volumique	
Nature chimique	
Performance acoustique mousse en db	
Perméabilité à l'air	
Perméabilité à la vapeur d'eau	
Poids	16 kg

Protecteur	
Ration sd membrane mousse	
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	105 N NF EN 12310-1
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	67,50 m ²
Température d'application	
Temps de prise	
Tenue à la température	
Valeur sd	
Absorption d'eau	
Adhésion	
Certification CSTBat	04 a-03 CSTB
Classement au feu	
Emission dans l'air intérieur	
Indice d'affaiblissement acoustique	
Largeur utile du rouleau	
Longueur du rouleau	45 m
Poids indicatif du rouleau	≈ 16 Kg
Réductions des bruits aériens	" +3 dB +7 dB avec PUR 55 mm" Essai FCBA NF EN ISO 717-1
Réductions des bruits de choc	19 dB 22 dB Essai FCBA NF EN ISO 717-2
Résistance aux intempéries, à la chaleur et aux rayonnements UV	
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur d'eau	

Colisage

TRAMICHAPE ECO PRO				
PALETTE				
Code article	Désignation produit	Largeur / Epaisseur (en mm)	Longueur par rouleau (en m)	Conditionnement / Présentation
2990020000	TRAMICHAPE ECO PRO	1500 x 3,4	45	Palette de 8 Rouleaux (540m ²)
2990180000	TRAMICHAPE ECO PRO AVEC BANDE ADHESIVE	1500 x 3,4	45	Palette de 8 Rouleaux (540m ²)