



- Panneau polyvalent pour toiture et façade
- Isolation supplémentaire économique. Combinaison possible avec les systèmes d'isolation et d'étanchéité PAVATEX
- Pose directe sur chevrons ou comme isolation sous chevrons

Conditionnement

Numéro d'article	Épais. [mm]	Pièce/palette	Surface utile [cm]	Palette net [m ²]	Dim. [cm]	Palette brut [m ²]	Palette [kg]	Fr./m ² hors taxes	Catégorie
137450	40	56	178 x 58	57.8	180 x 60	60.5	376	10.90	A
137451	40	56	253 x 58	82.2	255 x 60	85.7	527	10.90	A
137452	60	36	178 x 58	37.2	180 x 60	38.9	363	15.60	A
137453	60	36	253 x 58	52.8	255 x 60	55.1	509	15.60	A
137454	80	28	178 x 58	28.9	180 x 60	30.2	376	20.30	A
137455	80	28	253 x 58	41.1	255 x 60	42.8	527	20.30	A

Chants: Rainure et languette symétrique

Caractéristiques techniques

Densité ρ [kg/m ³]	145
Conductivité thermique (EN 13171) λ_p [W/(mK)]	0.041
Capacité thermique spécifique c [J/(kgK)]	2100
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur μ	3
Classe de comportement au feu (EN 13501-1)	classe E
Contrainte de compression avec écrasement 10 % [kPa]	100
Résistance à la traction perpendiculaire au panneau [kPa]	10
Code déchets selon le Catalogue européen des déchets (CED)	030105; 170201; 170604
Code d'identification	WF-EN13171-T5-CS(10Y)100-TR10-WS1.0-MU3-AFr60
N° KEYMARK	036-03.203

Suisse

Conductivité thermique selon SIA 279 λ_p [W/(mK)]	0.041
---	-------

Composition

Voir Fiche d'Information de Sécurité sur le site www.pavatex.ch

Stockage

A stocker au sec et à l'abri des dommages. Mise en œuvre uniquement à l'état sec. Empiler au maximum 4 palettes l'une sur l'autre.

Description du produit

Le PAVATHERM-COMBI est un panneau isolant polyvalent pour toitures et façades. Son chant à rainure et languette, centré dans l'épaisseur, le rend réversible. Il peut être posé directement sur les chevrons. A protéger des intempéries.

Application comme isolation de toiture sur chevrons : le PAVATHERM-COMBI peut être utilisé en combinaison avec l'ISOROOF pour une isolation performante. Il est alors placé directement sur les chevrons. Il est ensuite recouvert par les panneaux de sous-couverture ou PAVATEX ADB ou PAVATEX UDB.

Systèmes d'isolation pour façades ventilées : le PAVATHERM-COMBI peut être utilisé comme isolant rigide pour les façades ventilées. La phase chantier ouverte avant pose du bardage est de 100 jours. En cas de bardage ajouré, le PAVATEX FBA protège durablement la construction contre les intempéries.

Application comme isolation sous les chevrons : le PAVATHERM-COMBI se pose à joint perdu, «à l'anglaise». Les panneaux sont fixés aux chevrons à l'aide de clous à tampons pour isolant. Variante avec crépi : aménagez tout d'abord une ossature secondaire (40/60 mm) en travers des chevrons avec un entraxe maximal de 400mm. La cavité ainsi générée est isolée avec du PAVAFLEX-CONFORT 36. Appliquez enfin les panneaux PAVATHERM-COMBI parallèlement aux chevrons.



Garantie de système PAVATEX

Les produits d'adhérence et de collage PAVATEX assurent une étanchéité durable et sécurisée de ces systèmes destinés aux enveloppes modernes et multifonctionnelles des bâtiments. Ces produits bénéficient désormais de la nouvelle garantie PAVATEX. En cas de dommage, cette garantie offre des prestations de service après-vente étendues et accroît ainsi la sécurité pour les planificateurs, les installateurs et les maîtres d'ouvrage.

