

Isolants naturels écologiques
à base de fibre de bois

Sécurité pour toitures
inclinées de pente $> 5^\circ$
Protection contre les
intempéries

Bandes autocollantes
intégrées



Domaines d'application

Panneau isolant pare-pluie
pour toitures inclinées.

Panneau pare-pluie
sous bac acier.

Panneau de sous-toiture avec écran pare-pluie intégré pour le neuf et la rénovation

- Protection efficace contre les intempéries
- Collage simple et rapide grâce aux bandes autocollantes intégrées
- Peut être utilisé avec l'écran de sous-toiture *STEICOmultip UDB* pour les raccords
- Ouvert à la diffusion de vapeur d'eau
- Panneau de sous-toiture fabriqué en phase sèche



La marque de la
gestion forestière
responsable



Formats disponibles

Format [mm]	Format utile [mm]	Profil	Épaisseur [mm]	Pièces/pal.	m ² bruts/ pal.	m ² utiles/ pal.	Poids [kg/m ²]	Poids/pal. [kg]
2500*600	2475*575	R+L	40	56	84,0	81,2	8,40	env. 710
1880*600	1855*575	R+L	60	38	42,9	40,5	8,40	env. 405
1880*600	1855*575	R+L	80	28	31,6	29,9	11,20	env. 382
1880*600	1855*575	R+L	100	22	24,8	23,5	14,00	env. 370
1880*600	1855*575	R+L	120	18	20,3	19,2	13,20	env. 285
1880*600	1855*575	R+L	140	16	18,0	17,1	15,40	env. 295
1880*600	1855*575	R+L	160	14	15,8	14,9	17,60	env. 295

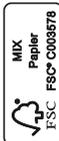
Épaisseurs 180–240 mm sur demande

Caractéristiques techniques

Épaisseur	40 mm	60 - 100 mm	120 - 160 mm
Marquage selon norme NF EN 13171	WF – EN 13171 – T5 – CS(10\Y) 200 – TR30 – WS1,0	WF – EN 13171 – T5 – CS(10\Y) 100 – TR10 – WS1,0	WF – EN 13171 – T5 – CS(10\Y) 50 – TR10 – WS1,0
Conductivité thermique λ_D [W/(m*K)] selon NF EN 12667	0,045	0,040	0,037
Conductivité thermique λ_{ACERMI} [W/(m*K)] selon NF EN 12667		STEICO <i>intégral</i> : 0,042	STEICO <i>therm dry</i> : 0,039
Résistance thermique R_D [(m ² *K)/W] selon NF EN 12667	0,85	1,50(60)/2,00(80)/2,50(100)	3,20(120)/3,75(140)/4,30(160)
Résistance thermique R_{ACERMI} [(m ² *K)/W] selon NF EN 12667		1,40(60)/1,90(80)/2,35(100)	3,05(120)/3,55(140)/4,10(160)
Masse volumique [kg/m ³]	env. 210	env. 140	env. 110
Résistance à la compression [kPa]	200	100	50
Valeur s_d [m]	0,28	0,42(60)/0,56(80)/0,70(100)	0,84(120)/0,98(140)/1,12(160)
Fabriqué conformément à la norme	NF EN 13171		
Profil	Rainure et languette		
Réaction au feu selon norme EN 13501-1	E		
Capacité thermique massique c [J/(kg*K)]	2100		
Résistance à la pénétration de l'eau	W1		
Étanchéité à l'eau	≥4.000 mm		
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	7		
Température de mise en œuvre	à partir de +5 °C		
Hors d'eau provisoire	jusqu'à 8 semaines		
Composants	Fibre de bois, résine polyuréthane, paraffine, écran de sous-toiture ouvert à la vapeur d'eau, bandes autocollantes, dispersion d'acrylate		
Code Européen de Déchets CED	030105/170201, 170203		

Accessoire : bande d'étanchéité STEICO*multi nail* en polyéthylène, supporte des températures entre -40 et +80°C

Recommandations : stocker à plat et au sec. Protéger les chants contre les chocs. Ôter le film de protection de la palette lorsqu'elle se trouve sur un sol plat, stable et sec. Hauteur max. de pile: 2 palettes.



STEICO
Le système constructif par nature

Votre revendeur agréé:

www.steico.com