

STEICO *universal dry*

Panneau pare-pluie, coupe-vent

Isolants naturels écologiques
à base de fibre de bois

**Panneau de sous-toiture
fabriqué en processus sec**

Pour toitures à pente $\geq 16^\circ$ sans collage



Panneaux pare-pluie pour murs et toitures pour le neuf et la rénovation



Domaines d'application

Panneau pare-pluie pour pente $\geq 16^\circ$

Isolation extérieure des murs
sous bardage/habillage, isolation
des structures et ossatures bois

- Excellente protection thermique aussi bien en hiver en été
- Diminue les ponts thermiques
- Protection efficace contre le vent, la poussière, l'humidité et le bruit
- Pare-pluie, coupe-vent, pour toitures à pente $\geq 16^\circ$ sans collage
- Ouvert à la diffusion de vapeur d'eau
- Fabriqué en processus sec
- Recyclable, écologique, respecte l'environnement



La marque de la
gestion forestière
responsable



Formats disponibles

Épaisseur [mm]	Format brut [mm]	Format utile [mm]	Poids [kg/m ²]	Pièces/palette	m ² /palette	m ² utile/pal.	Poids/palette [kg]
35	2500 * 600	2475 * 575	7,35	66	99,0	93,9	env. 715
40	2500 * 600	2475 * 575	8,40	56	84,0	89,1	env. 710
60	1880 * 600	1855 * 575	10,80	38	42,9	40,5	env. 500
80	1880 * 600	1855 * 575	14,40	28	31,6	29,9	env. 490
100	1880 * 600	1855 * 575	18,00	22	24,8	23,5	env. 480

Caractéristiques techniques

Fabriqué selon normes	NF EN 13171 et NF EN 14964
Marquage CE	WF-EN13171-T5-CS(10\Y)200-TR30-WS1,0-MU3 (35-40 mm)/WF-EN13171-T5-CS(10\Y)180-TR25-WS1,0-MU3 (60-100mm) EN-14964-IL
Profil	Rainure et languette
Réaction au feu selon norme EN 13501-1	E
Conductivité thermique λ_D [W/(m*K)] selon NF EN 12667	0,045 (35, 40 mm)/0,043 (60-100 mm)
Résistance thermique R_D [(m ² *K)/W] selon NF EN 12667	0,75 (35)/0,85 (40)/1,35 (60)/1,85 (80)/2,30 (100)
Masse volumique [kg/m ³]	env. 210 (35, 40 mm) / env. 180 (60-100 mm)
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	3
Valeur s_d -Wert [m]	0,11 (35)/0,12 (40)/0,18 (60)/0,24 (80)/0,30 (100)
Absorption d'eau à court terme [kg/m ²]	≤1,0
Capacité thermique massique c [J/(kg*K)]	2100
Résistance à la flexion à 10% de compression σ_{10} [N/mm ²]	0,18
Résistance à la compression [kPa]	200 (35-40 mm)/180 (60-100mm)
Résistance à la traction [kPa]	≥30 (35-40 mm)/25 (60-100mm)
Résistivité à l'écoulement de l'air AFR i [(kPa*s)/m ²]	≥100
Composants	Fibre de bois, résine polyuréthane, paraffine
Qualité de l'air intérieur	A+
Code de recyclage (EAK)	030105/170201

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. Respecter les règles en vigueur pour le traitement des poussières. Hauteur max. de pile: 4 palettes

Pour plus d'informations, consultez les prescriptions de mise en œuvre disponibles sur notre site: www.steico.com.



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)



STEICO
Le système constructif par nature

Votre revendeur agréé:

www.steico.com