

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 hydrofuges pour façades ventilées et sous-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

Formats maniables, p. ex. pour le montage sur chantier

Format brut [mm]	Format utile [mm]	Profil	Épaisseur [mm]	Pièces / palette	m ² /palette	m ² utiles/palette	Poids./m ² [kg]	Poids./pal. [kg]
2500*600 ¹⁾	2475*575	N+F	35	66	99,0	93,9	7,35	env. 715
2500*600 ¹⁾	2475*575	N+F	40	56	84,0	81,2	8,40	env. 710
1880*600 ²⁾	1855*575	N+F	52	44	49,6	46,9	9,36	env. 450
1880*600 ²⁾	1855*575	N+F	60	38	42,9	40,5	10,80	env. 460
1880*600 ²⁾	1855*575	N+F	80	28	31,6	29,9	14,40	env. 440
1880*600 ²⁾	1855*575	N+F	100	22	24,8	23,5	18,00	env. 433

Caractéristiques techniques

Fabriqué selon normes	DIN EN 13171 und DIN EN 14964
Marquage CE	WF – EN 13171 – T5 – DS(70/-)2 – CS(10V)180 – TR25 – WS1,0 – MU3 EN-14964-IL
Profil	Rainure et languette
Réaction au feu selon norme EN 13501-1	E
Conductivité thermique λ_D [W/(m*K)]	0,045 (35, 40 mm)/0,043 (52-100 mm)
Résistance thermique R_D [(m ² *K)/W]	0,75 (35)/0,85 (40)/1,20 (52)/1,35 (60)/1,85 (80)/2,30 (100)
Masse volumique [kg/m ³]	ca. 210 (35, 40 mm)/ca. 180 (52-100 mm)
Facteur de résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ	3
Valeur s_d [m]	0,11 (35)/0,12 (40)/0,16(52)/ 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]	180
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene [kPa]	≥ 25
Résistance à la traction [(kPa*s)/m ²]	≥ 100
Composants	Fibre de bois, résine polyuréthane, paraffine
Code de recyclage (EAK)	030105/170201

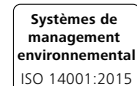
Données complémentaires pour la Suisse

35/40 mm	52/100 mm
Conductivité thermique λ selon la norme SIA [W/(m*K)]	
0,045	0,043
Catégorie de réaction au feu d'après la classification VKF	
RF3 cr	

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.

- 1) Format des palettes : env. 2,50*1,20*1,22 m; 20 pal./camion
2) Format des palettes: env. 1,89*1,22*1,22 m; 28 pal./camion



STEICO
Le système constructif par nature

Votre revendeur agréé :

isotosi
Conseil et service personnalisé ✓

WWW.ISOTOSI.CH

ISOTOSI SA
ILE FALCON
RUE DU MANÈGE 3
CH-3960 SIERRE
TÉL. +41 27 452 22 00
FAX +41 27 452 22 01

www.steico.com

