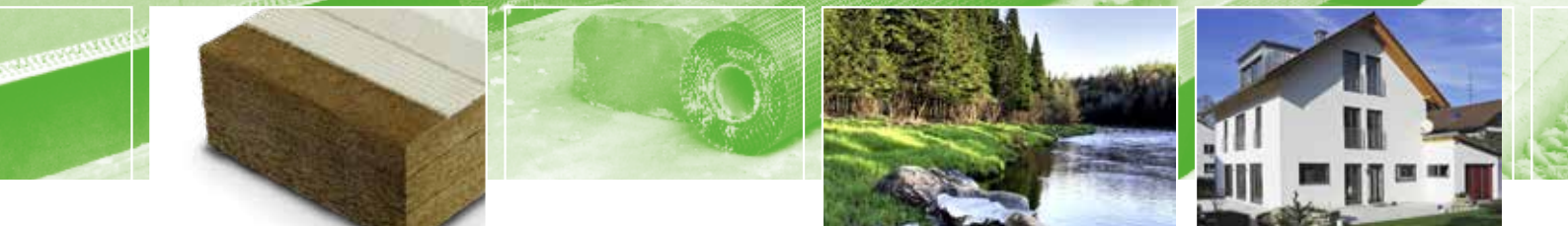


STEICO *protect*

isolerende houtvezelplaat voor buitenbepleistering

Milieuvriendelijke isolatiesystemen
uit natuurlijke houtvezels



TOEPASSINGSGBIEDEN

Isolerende houtvezelplaat voor
bepleistering van buitenmuren.

AANWIJZINGEN

STEICO *protect* liggend,
vlak en droog opslaan.

De kanten beschermen tegen
mogelijke beschadigingen.

De folie-verpakking slechts verwijderen
nadat de pallet op een droge,
vlakke en stabiele ondergrond staat
en het etiket van de pallet bewaren.

- Bepleisterbare isolerende houtvezelplaten
- Isolatieplaten met uitstijvende werking volgens Duitse goedkeuring ABZ Z-9.1-826
- Waterwerende, dampopen platen voor stevige constructies
- Uitstekende isolatie, zowel in de zomer als in de winter
- Kwalitatief hoogstaand product. Zowel beschikbaar in platen met tand-en-groef profiel, als met rechte kanten. Geschuurd aan beide zijden
- Perfect te combineren met inblaasisolatie, al vanaf platen van 40 mm dikte. De bepleistering pas uitvoeren nà het inblazen.
- Geteste constructies met brandweerstand tot 90 minuten
- Beproefd en robuust systeem

Meer informatie en verwerkingsvoorschriften vindt u op www.steico.com

PRODUCTASSORTIMENT STEICOprotect

4 zijden tand- en groef Ideaal voor plaatsing op de werf, op houten regelwerk, in nieuwbouw en renovatie.

Bruto formaat	Dekmaat	Dikte	Type	Platen / pak	Gewicht / m ²	m ² / pallet	Gewicht / pallet
1.325 * 600 mm	1.300 * 575 mm	40 mm	H	56	10,60 kg	44,5	ca. 482 kg
1.325 * 600 mm	1.300 * 575 mm	60 mm	H	38	15,90 kg	30,2	ca. 490 kg
1.325 * 600 mm	1.300 * 575 mm	80 mm	M	28	18,40 kg	22,3	ca. 420 kg
1.325 * 600 mm	1.300 * 575 mm	100 mm	M	22	23,00 kg	17,5	ca. 413 kg

Afmeting pallet: ong. 1,33 * 1,21 * 1,30 m.

Groot formaat met rechte kanten Bijzonder geschikt voor industriële toepassingen.

Bruto formaat	Dikte	Type	Platen / pak	Gewicht / m ²	m ² / pallet	Gewicht / pallet
2.800 * 1.250 mm	40 mm	H	28	10,60 kg	98,0	ca. 1049 kg
2.800 * 1.250 mm	60 mm	H	19	15,90 kg	66,5	ca. 1070 kg
2.800 * 1.250 mm	80 mm	M	14	18,40 kg	49,0	ca. 912 kg
2.800 * 1.250 mm	100 mm	M	11	23,00 kg	38,5	ca. 896 kg

Afmeting pallet: ong. 2,80 * 1,25 * 1,30 m

4 zijden tand- en groef Speciaal voor prefab elementen.

Bruto formaat	Dekmaat	Dikte	Type	Platen / pak	Gewicht / m ²	m ² / pallet	Gewicht / pallet
2.625 * 1.175 mm	2.600 * 1.150	40 mm	H	28	10,60 kg	86,4	ca. 926 kg
2.625 * 1.175 mm	2.600 * 1.150	60 mm	H	19	15,90 kg	58,6	ca. 942 kg
2.625 * 1.175 mm	2.600 * 1.150	80 mm	M	14	18,40 kg	43,2	ca. 805 kg

Afmeting pallet: ong. 2,63 * 1,18 * 1,30 m

Rechte kanten Voor detailafwerkingen, vensteraansluitingen en dagkanten.

Bruto formaat	Dikte	Type	Platen / pak	Gewicht / m ²	m ² / pallet	Gewicht / pallet
1.350 * 500 mm	20 mm	H	112	5,00 kg	75,6	ca. 403 kg
1.350 * 500 mm	20 mm	H	6♦	5,00 kg	4,1	ca. 22 kg

Afmeting pallet: ong. 1,35 * 1,00 * 1,24 m. ♦ Levering uit apart magazijn: vrachtkosten op aanvraag

TECHNISCHE KENMERKEN STEICOprotect

Bepleisterbare isolerende houtvezelplaat voor buitenmuren, geproduceerd en gecontroleerd volgens EN 13171.

Densiteit ong. 265 kg/m³ (Type H) – 230 kg/m³ (Type M).

Typ H uitstijvende werking volgens Duitse goedkeuring ABZ Z-9.1-826.

Parameter	Typ H	Typ M
Plaatmarkering volgens EN 13171	WF EN 13171 - T5 - DS(70/90)3 - CS(10\Y)150 - TR20(30) - WS1,0 - MU5	WF EN 13171 - T5 - DS(70/90)3 - CS(10\Y)100 - TR15(30) - WS1,0 - MU5
Brandklasse volgens EN 13501-1	E	
Warmtegeleidingscoëfficiënt λ _D [W/(m*K)]	0,048	0,046
Densiteit [kg/m ³]	ca. 265	ca. 230
Weerstand tegen diffusie van waterdamp μ	5	
Specifieke warmtecapaciteit c [J/(kg*K)]	2.100	
Drukweerstand [kPa]	180	100
Treksterkte loodrecht op het plaatoppervlak [kPa]	20	15
Dimensionele stabiliteit	Lengte Δε _l	≤ 3%
48h, 70°C, 90% relatieve luchtvochtigheid	Breedte Δε _b	≤ 3%
	Dikte Δε _d	≤ 3%
Recyclagecode (EAK)	030105 / 170201	



STEICO
het bouwsysteem uit de natuur

Uw STEICO vakhandel

www.steico.com