Technisch informatieblad

STEICO*fix*

Houtvezel-isolatiewig voor vensterbanken



Houtvezel-isolatiewig voor vensterbanken bij geventileerde gevels

- Betrouwbare bescherming tegen slagregen en stuifsneeuw
- Robuuste bescherming van raamaansluitingen in houtskeletbouw
- Ideaal voor toepassing in combinatie met het STEICO*protect* ETICS-systeem
- Bijzonder eenvoudig te verwerken
- Verkrijgbaar in standaardlengtes en -breedtes

Toepassingsgebied

- Toepassing in houtskeletbouw of bij renovaties als een tweede waterkerende laag onder vensterbanken

Technische gegevens

Brandklasse (RTF) volgens EN 13501-1	E
Permanent temperatuurbereik	≤100 °C
Nominale waarde warmtegeleiding λ_D	0.045 W/(m*K)
Helling	5,00 °
Waterdampdiffusieweerstandsfactor μ	7
Druksterkte	≥ 200 kPa
Productieproces	Droog procedé
Grondstoffen	Houtvezels, PUR-hars, paraffine, vliesmembraan
Waterdrukbestendigheid / waterkolom	≥ 4.000 mm
Blootstelling aan de buitenlucht	4 weken

Gebonden koolstof

CO2-opslag

Tijdens hun groei nemen bomen kooldioxide (CO2) op en splitsen ze de molecule in koolstof (C) en zuurstof (O2). De koolstof wordt in het hout opgeslagen. De hoeveelheid gebonden koolstof (C) wordt daarom ook wel CO2-equivalent (CO2eq) genoemd. Zolang het hout in de vorm van houtproducten wordt gebruikt, blijft de koolstof gebonden en wordt deze uit de atmosfeer onttrokken.

Biogeen koolstofgehalte in het product volgens EN 15804+A2	305 kg CO_2eq/m³

STEICO*fix*

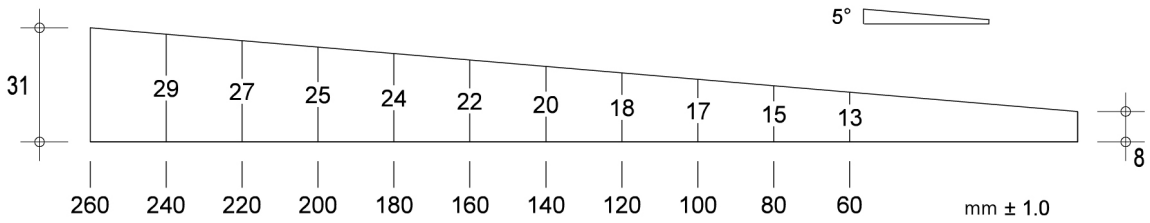
Houtvezel-isolatiewig voor vensterbanken

Leveringsvormen

Dikte [mm]	Dikte (druiprand)	Lengte [mm]	Breedte [mm]	Aantal/Pal. [St.]	Aantal/Pak. [St.]
16	8	1350	100	560	10
20	8	1350	140	560	10
23	8	1350	180	400	10
25	8	1350	200	350	10
30	8	1350	260	240	10

Gewicht en verpakking

Dikte [mm]	Dikte (druiprand)	Lengte [mm]	Breedte [mm]	Gew./St. [kg]	Gew./Pak. [kg]	Verp./Pak. Papier/ Kart. (ca.) [kg]
16	8	1350	100	0,8	10,00	0,59
20	8	1350	140	0,9	11,00	0,67
23	8	1350	180	1,0	12,00	0,75
25	8	1350	200	1,2	15,00	0,93
30	8	1350	260	1,5	17,00	1,01



Opmerkingen

Opslag

- Droog en horizontaal opslaan
- Beschermen tegen langdurige blootstelling aan UV-straling

Afvalverwerking

Snij- en zaagresten:
- Afvalcode volgens 2014/955/EU: 03 01 05

Ontmanteling:
- Afvalcode volgens 2014/955/EU: 17 02 01

Bewerking

- De houtvezelwig kan op maat worden gezaagd met een lintzaag, cirkelzaag, decoupeerzaag of ander houtbewerkingsgereedschap.
- Om te voorkomen dat de gelamineerde waterkerende laag uit-scheurt, dient het zagen te gebeuren aan de niet-beklede zijde van de wig.

Arbeidsveiligheid en gezondheid

- De gebruikelijke lokale veiligheidsvoorschriften voor de bewerking van houtmaterialen zijn van toepassing
- Bij het op maat zagen van de houtvezelisolatieplaten moeten passende veiligheidsmaatregelen worden genomen (stofafzuiging, stofmasker)

STEICO*fix*

Houtvezel-isolatiewig voor vensterbanken

Verwerking

- Het binnendringen van water onder het verlijmde membraan moet worden voorkomen.
- Dicht de aansluitzones af met STEICO*multi tape F* 60 mm met aftrekbare papierstrook 20/40 mm.

- Neem de verwerkingsinstructies in acht via de volgende link: https://www.steico.com/int/technical/installation

Certificaten en kwaliteitsmanagement

PEFC
PEFC/04-31-2550
Förderung nachhaltiger Waldbewirtschaftung
www.pefc.org

Legenda

Overige afkortingen:

Pal. Pallet
Gew. Gewicht
Verp. Verpakking
T+G Tand en groef
St. Stuks
Kart. Karton
eq. equivalent
Max. maximaal

EUR Europa

STEICO*fix*

Houtvezel-isolatiewig voor vensterbanken

Disclaimer

Verantwoordelijk voor de inhoud

STEICO SE

Otto-Lilienthal-Ring 30

85622 Feldkirchen

Web www.steico.com

Mail info@steico.com

Versie: 1

Datum: 2026-09-21

Informatie over aansprakelijkheid

De inhoud van dit document is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. De geldende normen en voorschriften kunnen echter veranderen. STEICO aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de juistheid, volledigheid en actuele status van de vermelde normen en voorschriften. Controleer altijd of aan de normen en voorschriften wordt voldaan en of onze producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing en breng, indien nodig, de vereiste aanpassingen aan bij de uitvoering.

STEICO aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor de volledigheid, juistheid of kwaliteit van de informatie, verstrekt door derden.

Regionale geldigheid: EUR

De meest recente versie van dit document is van toepassing. Deze versie vindt u op:

www.steico.com/tds_steicofix_eur_nl