



Insulsafe Plus Wood

Glaswolvlokken voor het inblazen in houtskeletstructuren en daken

Flocons de laine de verre à insuffler dans des structures en bois et des toitures

PRODUCTOMSCHRIJVING

Hoogwaardige ongebonden waterafstotende glaswolvlokken voor het inblazen in houtskeletstructuren en daken. Insulsafe Plus Wood biedt uitstekende thermische eigenschappen en een optimale vulling bij het inblazen. De voordelen van de snelheid van het inblazen worden gecombineerd met alle voordelen van glaswol.

TOEPASSING

Insulsafe Plus Wood kan gebruikt worden voor daken, plafonds, vloeren in houten structuur en houtskeletbouw wanden. Insulsafe plus wood is een volledig systeem in combinatie met Vario KM triplex, Vario KB1, Vario KB1 patch en Vario DoubleFit.

Houtskeletbouw wanden

Wanden kunnen eenvoudig en snel met Insulsafe Plus Wood ingeblazen worden achter OSB of het versterkt damp scherm, Vario KM Triplex. Insulsafe Plus Wood in combinatie met Vario KM Triplex staat garant voor een perfect luchtdichte wand. Bijhorende accessoires van het Vario gamma zorgen voor een perfecte luchtdichte afwerking.

Hellende daken en horizontale structuren

Net zoals de wanden kan het hellend dak met Insulsafe Plus Wood gevuld worden. Eerst het versterkte damp scherm Vario KM Triplex aanbrengen en de volledige ruimte tussen damp scherm en onderdak volledig inblazen met Insulsafe Plus Wood. Bijhorende accessoires van het vario gamma zorgen voor een perfecte luchtdichte afwerking.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Flocons de laine de verre de première qualité et hydrophobes, à insuffler dans des structures à ossature bois et des toitures. Insulsafe Plus Wood présente d'excellentes propriétés thermiques et garantit un remplissage optimal par insufflation. Ce produit associe la rapidité de l'insufflation aux avantages de la laine de verre.

APPLICATION

Insulsafe Plus Wood s'utilise pour les toitures, les plafonds, les sols à structure en bois et les murs à ossature bois. Insulsafe Plus Wood forme un système complet avec Vario KM Triplex, Vario KB1, Vario KB1 Patch et Vario DoubleFit.

Murs à ossature bois

La laine de verre Insulsafe Plus Wood peut être insufflée facilement et rapidement dans les murs à ossature bois, derrière des panneaux OSB ou un pare-vapeur renforcé. Associée à Vario KM Triplex, Insulsafe Plus Wood assure une étanchéité parfaite à l'air. Les accessoires complémentaires de la gamme VARIO garantissent une finition parfaitement étanche à l'air.

Toitures inclinées et structures horizontales

À l'instar des murs, une toiture inclinée peut aussi être remplie d'Insulsafe Plus Wood. Commencez par installer le pare-vapeur renforcé Vario KM Triplex, puis comblez tout l'espace compris entre le pare-vapeur et la sous-toiture en y insufflant de la laine de verre Insulsafe Plus Wood. Les accessoires complémentaires de la gamme Vario garantissent une finition parfaitement étanche à l'air.



Insulsafe Plus Wood

Glaswolvlokken voor het inblazen in houtskeletstructuren en daken

Flocons de laine de verre à insuffler dans des structures en bois et des toitures

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

Lambdawaarde: λ_D 0,034 W/mK bij slechts 35 kg/m³

Dikte (in mm)	100	150	200	250	300	350	400
R_D (m ² K/W)	2.90	4.40	5.85	7.35	8.80	10.25	11.75

Brandveiligheid

Onbrandbaar: Euroklasse A1 volgens EN 13501-1

OVERIGE EIGENSCHAPPEN

- Optimale en volledige vulling: hoeken en kieren worden volledig gevuld, ook bij meer complexe constructies
- Volledig anorganisch
- Geen chemische additieven
- Eenvoudige en schone verwerking, weinig opruimwerk en afval
- Uit gerecycleerd glas en volledig recycleerbaar

PROPRIÉTÉS PRODUIT

Valeur lambda : λ_D 0,034 W/mK à seulement 35 kg/m³

Épaisseur (en mm)	100	150	200	250	300	350	400
R_D (m ² K/W)	2.90	4.40	5.85	7.35	8.80	10.25	11.75

Sécurité incendie

Ininflammable : Euroklasse A1 conformément à EN 13501-1

AUTRES PROPRIÉTÉS

- Remplissage total et optimal : les angles et les interstices sont entièrement comblés, y compris en cas de constructions plus complexes
- Totalement inorganique
- Sans additifs chimiques
- Mise en œuvre simple et propre, peu de rangement et de déchets
- À base de verre recyclé et entièrement recyclable

VOOR MEER INFORMATIE / POUR PLUS D'INFORMATIONS

T 03 360 23 50
F 03 360 23 51
www.isover.be

ISOVER
SAINT-GOBAIN