

ISOVER WeatherProof Facade System

Anvendelse

ISOVER WeatherProof Facade System anvendes til udvendig isolering ved skalmuring alene eller som vejrligsbeskyttende lag for ISOVER Murfilt. ISOVER WeatherProof Facade System kan monteres på alle typer ydervægskonstruktioner hvor murbindere indgår.

Produkt

ISOVER WeatherProof Facade System er et hårdt, falset element fremstillet af imprægneret glasuld. Glasuld er vandafvisende og ikke kapillarsugende.

Levering og opbevaring

ISOVER WeatherProof Facade System er ukomprimeret.

ISOVER WeatherProof Facade System er pakket 4 sammen i 2 x 2 med banderole omviklet. Banderolerne kan samtidig virke som håndtag ved manuel håndtering. ISOVER WeatherProof Facade System leveres samlet på paller. Ubrudte paller er omsluttet af plastfolie som beskytter mod vejrliget. Ved brudte paller skal de resterende pakker beskyttes mod vejrliget.

Montering og bearbejdning

ISOVER WeatherProof Facade System tilskæres med en storbladet kniv.

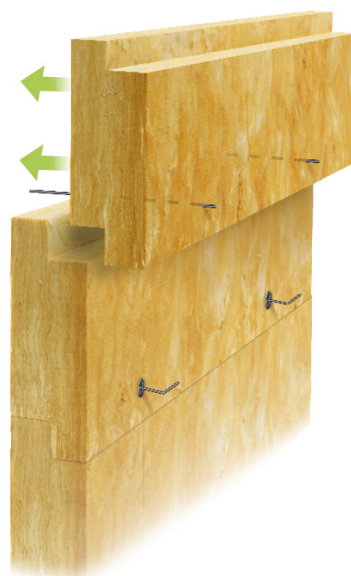
Brug ISOVER Kniven, der leveres som tilbehør, og skær på plant underlag (træplade eller lign.)

ISOVER WeatherProof Facade System er lavet med en stribemarkering. Denne skal ved montering vende indad.

Ved montage af ISOVER WeatherProof Facade System føres murbindere gennem falsen i bunden af elementet hvorefter WeatherProof låseskive påmonteres murbinderen og trykkes let mod elementet. Herved låses systemet til bagvæggen.

Følgende skal der tages hensyn til:

- Isoleringens samlede tykkelse skal svare til hulrumsbredden minus 20 mm til murerens fingre og eventuelle mørtelrester.
- Isoleringen stødes tæt sammen i alle samlinger, så der ikke er luftspalte på tværs af isoleringen
- Isoleringen støder tæt op ad bagmuren, så der ikke er luftcirkulation mellem isolering og bagmur. Der må således ikke være spildmørtel eller store betonrester mellem bagmur og isolering



ISOVER WeatherProof Facade Systems højder på henholdsvis 250 (200) og 317 (267) mm anvendes når binderafstanden er henholdsvis 3 og 4 skifter.

ISOVER WeatherProof Facade System skal monteres i henhold til montagevejledningen. Vejledningen findes på www.isover.dk.

Drift og vedligehold

ISOVER WeatherProof Facade System kræver ingen særlig vedligehold. Ved korrekt indbygning i bygningsdele, vil ISOVER WeatherProof Facade System have samme levetid som bygningsdelen.

Bortskaffelse og genanvendelse

ISOVER WeatherProof Facade System afleveres til deponering som mineralsk affald på genbrugsstationer. Emballagen skal bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

Bæredygtighed

Produktet er optaget i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes i Svanemærket byggeri.

Kvalitetssikring

Saint-Gobain ISOVERs kvalitetsstyringssystem er certificeret efter ISO 9001. Saint-Gobain ISOVER er medlem af VIF (VarmelsoleringsForeningen), og Saint-Gobain ISOVERs produkter er underlagt CE-mærkning i henhold til byggelovgivningen.

Saint-Gobain ISOVER er tilsluttet byggeleveranceklausulen for leverancer til byggeri i Danmark.



EUCEB er et europæisk mærke, det viser at alle Isovers glasuldprodukter er bioopløselige. Mærkningen medfører, at der foretages 3. parts kontrol af bioopløseligheden to gange om året.

Saint-Gobain ISOVERs produktprogram er løbende under udvikling, og Saint-Gobain ISOVER forbeholder sig derfor ret til at foretage nødvendige ændringer i produktsortiment og specifikationer, ligesom der tages forbehold for ikke forskriftsmæssig anvendelse.

Deklarerede værdier iht. EN 13162			
Område	Enhed	Værdi	Bemærkning
Lambda	mW/m K	30	
Brand		A2-s1, d0	Ubrændbar
Tykkelsestolerancer		T3	-3% el. 3 mm / +10 % el. 10 mm. For nedre grænse vælges største tolerance. For øvre grænse vælges mindste tolerance.
Informationsdata			
Densitet	kg/m ³	ca. 60	
Anvendelsestemperatur	°C	max. 150	