

Anvendelse

ISOVER Fugefilt anvendes til lyd- brand- og varmeisolerende stopning af vinduer og døre, samt til isolering i stålskiner og fugeisolering i murværk af letbetonblokke.

Produkt

ISOVER Fugefilt er fremstillet af glasuld og har egenskaber der gør den egnet til fugemateriale. Glasuld er vandafvisende, og ikke kapillarsugende.

Levering og opbevaring

ISOVER Fugefilt er komprimeret ca. 70 %.

ISOVER Fugefilt leveres oprullet og pakket i lukkede poser på paller eller som løse poser. Ubrudte paller er omsluttet af krympefolie som beskytter mod vejrliget. Ved brudte paller skal de resterende poser beskyttes mod vejrliget. Ved levering af løse poser skal de under transport og opbevaring beskyttes mod vejrliget.



Montage

ISOVER Fugefilt tilskæres med en storbladet kniv. Brug ISOVER Kniven, der leveres som tilbehør, og skær på plant underlag (træplade eller lign.)

ISOVER Fugefilt presses ind i fugen vha. en plastikspatel med runde kanter.

Stopning af fuge omkring branddøre og porte.

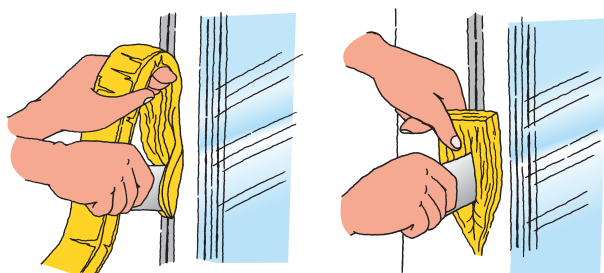
ISOVER Fugefilt er iht. Brandteknisk Vejledning nr. 26 af juni 1990 samt Statsprøveanstaltens særtryk af 1. juli 1971 brandteknisk godkendt som fugestopning ved branddøre og porte.

Ved en fugebredde på 10 mm skal ISOVER Fugefilt sammentrykkes til en tæthed svarende til et forbrug af 3 m ISOVER Fugefilt, 60 x 20 mm pr. løbende meter fuge. Fugebredden skal ligge mellem 5 og 20 mm.

Ved stopning ved BS-60 døre skal fugedybden være min. 100 mm stoppet med ISOVER Fugefilt og forseglet med egnet fugemasse.

Stopning af fuger omkring vinduer og døre

Ved en fugebredde på 10 mm skal ISOVER Fugefilt sammentrykkes til en tæthed svarende til et forbrug af 3 m ISOVER Fugefilt, 60 x 20 mm pr. løbende meter fuge.



Ved afskæringer skal mineralulden have et overlap på min. 15 cm. Alle skæringer skal ligge i lodrette fuger.

Murede vægge af letbetonblokke

ISOVER Fugefilt anbringes i studs- og lejefuger for at forhindre mørtelvoldene i at flyde sammen og danne en kuldebro.

Her kan ISOVER Fugefilt tåle en sammentrykning ned til 1/5 af sin oprindelige tykkelse.

Som luft- og strukturlydisolering monteres ISOVER Fugefilt mellem de enkelte konstruktionssammenbygninger.

Drift og vedligehold

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

Bortskaffelse og genanvendelse

ISOVER Fugefilt 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.

Godkendelser

ISOVER Fugefilt er godkendt som fugestopning ved branddøre og porte.
Dokumentation: *”Brandteknisk Vejledning nr. 26 af juni 1990 samt Statsprøveanstaltens særtryk af 1. juli 1971”.*

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 Saint-Gobain 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.

Informationsdata			
Egenskaber	Enhed	Værdi	Bemærkning
Stopningsvægt	kg/m³	ca. 50-80	
Anvendelsestemperatur	°C	max. 250	Andvendelsestemperatur (uldsiden)
Brand		A1	Ubrændbar