

ISOVER Flex

Anvendelse

ISOVER Flex anvendes som bygningsisolering. Produktet er især anvendeligt i ældre konstruktioner med varierende c/c afstand.

Produkt

ISOVER Flex er fremstillet af glasuld. Glasuld er vandafvisende, og ikke kapillarsugende. Produktet er fleksibelt i hele længderetningen, og kan optage variationer på op til 5 cm i længderetningen.



Levering og opbevaring

ISOVER Flex er komprimeret ca. 70% og fylder derfor mindre under transport og opbevaring.

ISOVER Flex leveres på paller eller som løse pakker.

Ubrudte paller er omsluttet af krympefolie som beskytter mod vejrliget. Ved brudte paller skal de resterende pakker beskyttes mod vejrliget. Ved levering af løse pakker skal de under transport og opbevaring beskyttes mod vejrliget.

Montage

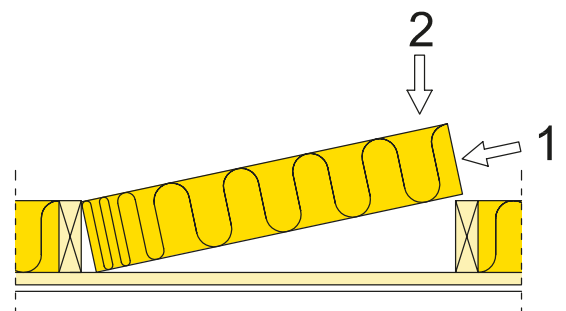
ISOVER Flex tilskæres med en storbladet kniv til overstørrelse på 2 - 5 %.

Brug ISOVER Kniven, der leveres som tilbehør, og skær på plant underlag (træplade eller lign.) ISOVER Flex er fleksibel i hele længderetningen, og kan derfor tilskæres uden at miste fleksibiliteten.

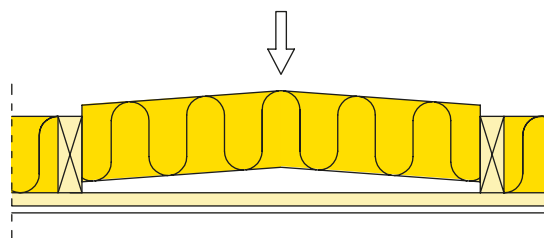
ISOVER Flex skal overalt stødes tæt sammen og slutte tæt til begrænsningsfladerne (bjælke, spærfod m.v.) så effektiv isolering opnås.

ISOVER Flex kan monteres ved at presse den ene ende mod konstruktionen, hvorefter produktet lægges ned mod underlaget, hvor der slippes.

Eller, se næste side:



ISOVER Flex kan monteres ved at bukke produktet på midten, placere enderne mod konstruktionen og derefter trykke produktet ned på plads.



Drift og vedligehold

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

Bortskaffelse og genanvendelse

ISOVER Flex 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 ISOVERs er tilsluttet byggeleveranceklausulen for leverancer til byggeri i Danmark.



EUCB er et europæisk mærke, det viser at alle Saint-Gobain ISOVERs glasuld-produkter 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.

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

Deklarerede værdier iht. EN 13162			
Egenskaber	Enhed	Værdi	Bemærkning
Lambda	mW/mK	37	
Brand		A1	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. 17	
Anvendelsestemperatur	°C	max. 250	