

## Anvendelse

ISOVER CLIMCOVER Slab anvendes til isolering af tanke, beholdere, ventilationskanaler, kedler m.m. med medietemperatur op til 250 °C.

CLIMCOVER Slab anvendes når der stilles særlige krav til trykfasthed, stivhed og robusthed.

## Produkt

CLIMCOVER Slab er fremstillet af glasuld. Glasulden er ubrændbar, vandafvisende og ikke kapillarsugende.

CLIMCOVER Slab fås med og uden alufolie på den ene side.



## Levering og opbevaring

CLIMCOVER Slab 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

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

CLIMCOVER Slab skal overalt stødes tæt sammen og slutte tæt til tilstødende konstruktioner m.m.

så effektiv isolering opnås. Ved 2 eller flere lag forskydes samlingerne.

CLIMCOVER Slab kan fastklæbes med isoleringsklæber eller fastgøres mekanisk med strittere og låsebrikker eller med skruer og skiver (min. Ø80 mm).

I øvrigt monteres CLIMCOVER Slab iht. fastholdelsesanvisningen "Fastholdelse af mineraluldsisolering", som forefindes på [www.isover.dk](http://www.isover.dk)

## Drift og vedligehold

Forudsat, at CLIMCOVER Slab fastholdes korrekt og beskyttes mod mekaniske påvirkninger, vil CLIMCOVER Slab have samme levetid som installationen og ikke kræve vedligehold.

## Bortskaffelse og genanvendelse

CLIMCOVER Slab 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 kvalitetsstyringsystem er certificeret efter ISO 9001.

Saint-Gobain ISOVER er tilsluttet byggeleveranceklausulen for leverancer til byggeri i Danmark, og produkterne er underlagt CE-mærkning i henhold til lovgivningen (DS EN 14303).

Saint-Gobain ISOVER er medlem af VIF (VarmelsoleringsForeningen).



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.

Informationsdata		
Egenskaber	Værdi	Bemærkning
Kloridindhold	90 mg/kg	Kan anvendes til rustfrit stål iht. ASTM 795
SiO <sub>3</sub> indhold	6000 mg/kg	
Na <sup>+</sup> indhold	4000 mg/kg	
Anvendelsestemperatur	Max. 250 °C Max. 120 °C	(Uldsiden) (Alufolie)
Lydabsorption	$\alpha_w = 0,95$	EN ISO 11654. Gælder kun for CLIMCOVER Slab uden belægning.
Tykkelsestolerancer	Bredde: +/- 1,5 % Længde: +/- 2 % Tykkelse: T5, +3 mm / -1% eller -1mm <sup>1)</sup>	
Densitet kg/m <sup>3</sup>	Ca. 55	

<sup>1)</sup> Værdi der giver den størst nominelle tolerance.