

ISOVER CLIMCOVER CR Alu2

Anvendelse

ISOVER CLIMCOVER CR Alu2 anvendes til isolering af rør, tanke, beholdere, ventilationskanaler m.m. med medietemperatur op til 250 °C.

Produkt

CLIMCOVER CR Alu2 er fremstillet af glasuld, med alufolie på den ene side. Glasulden er ubrændbar, vandafvisende og ikke kapillarsugende.

CLIMCOVER CR Alu2 er fremstillet med en speciel fiberstruktur, som giver produktet trykfaste egenskaber.



Levering og opbevaring

CLIMCOVER CR Alu2 leveres på paller eller som løse ruller. Ubrudte paller er omsluttet af krympefolie som beskytter mod vejrliget. Ved brudte paller skal de resterende pakker beskyttes mod vejrliget. Ved levering af løse ruller skal de under transport og opbevaring beskyttes mod vejrliget.

Montage

CLIMCOVER CR Alu2 tilskæres med en storbladet kniv. Brug ISOVER Kniven, der leveres som tilbehør, og skær på plant underlag (træplade eller lign.)

CLIMCOVER CR Alu2 skal overalt stødes tæt sammen og slutte tæt til afstandskraver, afstandsjern m.m. så effektiv isolering opnås. Ved 2 eller flere lag forskydes samlingerne.

I øvrigt monteres CLIMCOVER CR Alu2 iht. fastholdelsesanvisningen "Fastholdelse af mineraluldisolering", som forefindes på www.isover.dk

Drift og vedligehold

Forudsat, at CLIMCOVER CR Alu2 fastholdes korrekt og beskyttes mod mekaniske påvirkninger, vil CLIMCOVER CR Alu2 have samme levetid som installationen og ikke kræve vedligehold.

Bortskaffelse og genanvendelse

CLIMCOVER CR Alu2 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 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		
Egenskab	Værdi	Bemærkning
Kloridindhold	90 mg/kg	Kan anvendes til rustfrit stål iht. ASTM 795
SiO ₃ indhold	6000 mg/kg	
Na ⁺ indhold	4000 mg/kg	
Anvendelsestemperatur	max. 250 °C max. 120 °C	(Uldsiden) (Alufolie)
Tykkelsestolerancer	Bredde: +/- 10 mm Længde: +/- 2 % Tykkelse: T4, - 3 % eller -3 mm ¹⁾ / + 5% eller 5 mm ²⁾	
Densitet kg/m ³	Ca. 35	

¹⁾ Værdi der giver den størst nominelle tolerance.

²⁾ Værdi der giver den mindste nominelle tolerance.