

YDEEVNEDEKLARATION

No. NLD0003-0004-00 (DAN)

- 1. Produktets unikke identifikationskode; produktnavn:**
InsulSafe (017865)
- 2. Type-, parti- eller serienummer:**
Se etiket/print
- 3. Bygprodukternes anvendelse:**
Varmeisolering af bygninger (ThIB); løsfyldsisolering af glasuld.
- 4. Producentens navn og kontaktadresse:**
Saint-Gobain Construction Products Nederland B.V. ISOVER
Parallelweg 20, 4878 AH, Etten-Leur, Netherlands
Tel: +31 (0) 76 508 00 00
Email: info@isover.nl
- 5. Den autoriserede repræsentants navn og kontaktadresse:**
NA
- 6. System til vurdering og kontrol af bygprodukternes ydeevne:**
AVCP Systeem 3 voor het brandgedrag (euroklasse A1)
AVCP Systeem 3 voor de overige declaraties
- 7. Bemyndiget organs identifikationsnummer og navn:**
 - Warrington Fire Gent, Notified Body number : n° 1173
 - Kiwa, Notified Body number: n° 0620
 - Kiwa BDA TESTING, Notified Body number : n° 1640
 - RISE, Notified Body number : n° 0402
- 8. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører et produkt, for hvilket der er udstedt en europæisk teknisk vurdering:**
NA

9. Deklareret ydeevne / harmoniseret standard:

Alle deklarerede egenskaber i tabellen herunder er definerede i den harmoniserede standard **NEN-EN 14064-1:2010**.

Essential properties (clause)	Installed density ≥ 15 kg/m³ loft inclination ≤ 15°	Installed density ≥ 18 kg/m³ loft inclination ≤ 30°	Installed density ≥ 21 kg/m² frame construction inclination ≤ 25°	Installed density ≥ 26 kg/m² frame construction inclination ≤ 45°	Installed density ≥ 30 kg/m² frame construction inclination ≤ 90°
Thermal conductivity, λ _D (4.2.1)	0,042 W/m-K	0,040 W/m-K	0,037 W/m-K	0,035 W/m-K	0,034 W/m-K
Settlement (4.2.3)	Class S1		Class S1		
Reaction to fire (4.2.4)	Euro class A1				
Water absorption (4.3.3)	< 1 kg/m²				
Water vapour transmission (4.3.4)	The water vapour resistance factor, μ can be assumed to be 1.				
Reaction to fire (4.3.5)	The performance of the glass wool loose fill insulation does not change in time.				
Continuous glowing combustion (4.3.7)	Method not yet available.				
Comments	Loose fill insulation in attics spaces settles which is taken into account by the installed thickness corresponding to the settlement.		The performance of the glass wool loose fill insulation does not change with with time. The density in the frame constructions is high and no sttlement arises.		

10. Ydeevnen for ovennævnte produkter er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne.

Ydeevnedeklarationen er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 og Saint-Gobain Construction Products Nederland B.V. ISOVER er eneansvarlig for indholdet.

På virksomhedens vegne:

Mark Rippens

Plant Manager Saint-Gobain Construction Products Nederland B.V. ISOVER

Dato: 10-12-2021

Etten-Leur