



Ytelseserklæring for ISOVER InsulSafe® Wall

Nr. SE002-InsulSafe

Produkttype unik identifikasjonskode; Produktnavn
ISOVER InsulSafe® Wall

Type-, parti- eller serienummer
Se etikett/print

Byggproduktens anvendelsesområde
Varmeisolering av bygg (ThIB) løst blåst isolering av glassull.

Produsentens navn og kontaktinformasjon

Selskap:	Saint-Gobain Sverige AB, ISOVER 267 82 Billesholm Sverige
Telefon:	+46 (0)42-84 000
E-post:	info@isover.se
Hjemmside:	www.isover.se

System for bedømmning og fortløpende kontroll av byggproduktens ytelse

AVCP System 1 for reaksjon ved brann
AVCP System 3 for andre egenskaper

Tredjepartskontrollens identifikasjonsnummer og navn

0402 – RISE Technical Research Institute of Sweden

Produktsertifisering

0402 - RISE Technical Research Institute of Sweden har utstedt EG-intyg nr 0402 - CPR – SC1317-11 basert på

- typeprøving av produktets karakteristiske egenskaper
- innledende granskning av produksjonsstedet og dets produksjonskontroll
- fortløpende granskning, vurdering og godkjenning av produksjonskontrollen

Harmonisert standard

EN 14064-1:2010

Deklarert ytelse

Se Bilag 1.

Produsentens signatur

Billesholm 2021-03-31

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Per Larsson Ferm".

Per Larsson Ferm
Produktchef



Bilag 1

Ytelse for ISOVER InsulSafe i samsvar med den harmoniserte Europastandarden SS-EN 14064-1 "Värmeisoleringsprodukter för byggnader — In-situ-formad lösfallnadsisolering av mineralull (MW) — Del 1: Egenskapsredovisning för lösull före installation".

Vesentlige egenskaper	Ytelse for ulike konstruksjonsløsninger	
	Installert densitet ≥ 26 kg/m ³ Lukket hulrom, med helning ≤ 90°	Installert densitet ≥ 30 kg/m ³ Lukket hulrom, med helning ≤ 90°
Brannreakson	Euroklasse A1	
Fuktopptak	WS1	
Avgivning av farlige stoffer	Metode ikke fastslått	
Deklarert varmekonduktivitet, λ _D	0,034 W/m·°C	0,033 W/m·°C
Settning	Klasse S1	
Dampgjennomgangsmotstand	MU1	
Ulmebrann	Metode ikke fastslått	
Brannreaksjonens bestandighet mot varmepåvirkning, værpåvirkning, aldring och nedbrytning.	Mineralullens egenskaper når det gjelder brann endres ikke over tid.	
Varmemotstandens bestandighet mot varmepåvirkning, værpåvirkning, aldring och nedbrytning.	Blåseisolasjonens ytelse reduseres ikke. Densiteten i lukkede konstruksjoner er så høy at settning ikke oppstår.	

Forklaringer

Brannreaksjon: Euroklasse A1 er beste brannklasse (ubrennbart materiale).

Varmekonduktivitet, λ_D: Angir hvor bra materialet isolerer. Jo lavere verdi desto bedre isolasjonsevne.

Settning: Klasse S1 er beste klasse og innebærer at produktet etter installasjon setter seg høyst 1 %.

Dampgjennomgangsmotstand: Produkter i klasse MU1 har en åpen struktur som lett slipper igennom vanndamp.

NPD: No performance determined (Ingen ytelse fastslått).

Kommentar

Europastandarden SS-EN 14064-2 "Värmeisoleringsprodukter för byggnader — In-situ-formad lösfallnadsisolering av mineralull (MW) — Del 2: Egenskapsredovisning för installerade produkter" visar hur lösullsininstallatören kan använda den information som materialtillverkaren har lämnat.