

ISOVER InsulSafe® Wall

- En lösullsisolering av glasull speciellt lämplig för slutna regelkonstruktioner

Fördelar

- ✓ Effektiv installation i vägg
- ✓ Utmärkt isolerförmåga och fyllning
- ✓ Miljövarudeklarerad - EPD
- ✓ Bästa brandklass - Obrännbar glasull
- ✓ Certifierad installation enligt branschorganisationen Behörig Lösull.

Produktbeskrivning

ISOVER InsulSafe® Wall är en lösullsisolering av glasull speciellt lämplig för effektiv isolering av slutna regelkonstruktion så som väggar. När du väljer ISOVER InsulSafe® Wall kan du spara tid och pengar i byggprocessen - och det ger långsiktig energieffektiv isolering.

ISOVER InsulSafe® Wall är en mjuk, vit lösull tillverkad av upp till 80% återvunnet glas. ISOVER InsulSafe® Wall har deklarerade miljöegenskaper och tillverkas i Sverige, speciellt för professionell installation med blåsmaskin.

ISOVER InsulSafe® Wall används med fördel tillsammans med ISOVER InsulSafe blanket, som är en del av ISOVER InsulSafe system för lösullsisolering i slutna utrymmen. Genom att använda ISOVER InsulSafe blanket blir montaget snabbt och så fylls luftfickor och tomrum effektivt. Systemet är anpassat till både nybyggnation och renovering.

ISOVER InsulSafe® Wall är CE-märkt enligt SS-EN 14064-1 som redovisas i produktens prestandadeklaration.



Användningsområde	Densitet	Lambdavärde (W/m K)	Byggnadsdelens lutning
Sluten regelkonstruktion	≥ 26 kg/m ³	0,034	≤ 90°
	≥ 30 kg/m ³	0,033	≤ 90°

Artikelvarianter

Artikelnr 3563904010
EAN 7392979218290

Deklarerade miljöegenskaper

ISOVER InsulSafe® Wall är en EPD-deklarerad produkt. En EPD (Environmental Product Declaration) innehåller information om produktens miljöpåverkan

under hela dess livcykel - från utvinning av råvaror för tillverkning av produkten till återvinning efter rivning av byggnaden.



Miljöbedömningssystem

BASTA	Svanen	Byggvarubedömningen	SundaHus
✓	✓	✓	✓

Materialspecifikation

Egenskaper	Sluten regelkonstruktion, lutning $\leq 90^\circ$	Sluten regelkonstruktion, lutning $\leq 90^\circ$
Säckvikt (kg)	12	12
Installerad densitet (kg/m ³)	≥ 26	≥ 30
Deklarerad värmekonduktivitet, λ_D (W/m \cdot °C)	0,034	0,033
Sättning (%)	≤ 1	≤ 1
Brandklass (Euroklass)	A1	A1

Materialåtgång

Densitet: 26 kg/m³

Isolertjocklek mm	Värmemotstånd RD m ² ·°C/W	Minsta antal säckar per 100 m ²
100	2,9	21,7
150	4,4	32,5
200	5,9	43,3
250	7,4	54,2
300	8,8	65,0
350	10,3	75,8

Produktmängder

LASTBIL Full bil ca. 6 pallar	ISOVER InsulSafe® Wall vid 26kg/m ³	ISOVER InsulSafe® Wall vid 30kg/m ³
Säckvikt [kg]	12	12
Antal säckar på pall (st)	54	54
Pallvikt [kg]	648	648
Antal säckar per lastbil (st)	54 x 6 = 324	54 x 6 = 324
Antal säckar per m ³ (st)	2,17	2,50
Installerad volym per lastbil (m ³)	149,5	129,6
Installerad area per lastbil (m ²)	- 767 m ² (djup 195mm)	- 665 m ² (djup 195mm)



Lagring

Vid lagring av pallar med InsulSafe ska materialet förvaras under tak, gärna inomhus och vara skyddat mot väder, vind och direkt solljus. Pallarna ska ställas på en torr och plan yta. Vid tillfällig lagring under installation ska pallarna täckas med en presenning som skyddar mot väta. Pallarna ska även skyddas mot fukt underifrån, exempelvis från barmark.




SAINT-GOBAIN

Saint-Gobain Sweden AB • ISOVER

267 82 Billesholm • Sverige

Tel 042-840 00

www.isover.se