

# ISOVER Facadekoncept Lamel

## Anvendelse

ISOVER Facadekoncept Lamel anvendes til udvendig isolering af ydervægge, som underlag for en pudset overflade.

Facadekoncept Lamel kan anvendes på tunge ydervægge af beton, letbeton og murværk, samt på lette ydervægge med 16 mm vandfast krydsfiner eller egnet fiber-gipsplade.



## Produkt

ISOVER Facadekoncept Lamel er en hård, stiv plade fremstillet af imprægneret glasuld. Glasuld er vandafvisende og ikke kapillarsugende.

## Levering og opbevaring

ISOVER Facadekoncept Lamel er ukomprimeret.

Facadekoncept Lamel leveres på paller. Ubrudte paller er omsluttet af plastfolie som beskytter mod vejrliget. Ved brudte paller skal de resterende pakker beskyttes mod vejrliget.

## Montage

ISOVER Facadekoncept Lamel tilskæres med en storbladet kniv.

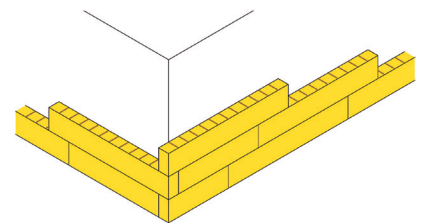
Brug ISOVER Kniven, der leveres som tilbehør, og skær på plant underlag (træplade eller lign.)

Der kan forekomme enkelte Facadekoncept lameller med bindemiddel klatter. Disse rester af koncentreret bindemiddel kan forårsage brune pletter på den færdig pudsede overflade. Derfor skal lameller med synlige binderklatter sorteres fra inden opsætning af isoleringen.

Facadekoncept Lamel er lavet med en sribemærkning. Denne skal ved montering vende opad.

På ydervægge af beton, letbeton eller murværk klæbes Facadekoncept Lamel med ISOVER Klæber- og Armeringsmørtel. På ydervægge af træplader eller fibergips klæbes Facadekoncept Lamel med ISOVER Specialklæber.

ISOVER Facadekoncept Lamel skal monteres i henhold til montagevejledningen "ISOVER Facadekoncept - Vejledning i montering og vedligehold". Vejledningen findes på [www.isover.dk](http://www.isover.dk)



## Drift og vedligehold

Se montagevejledningen "ISOVER Facadekoncept - Vejledning i montering og vedligehold". Vejledningen findes på [www.isover.dk](http://www.isover.dk)

## Bortskaffelse og genanvendelse

ISOVER Facadekoncept Lamel afleveres til deponering som mineralsk affald på genbrugsstationer.

Emballagen skal bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

## Bæredygtighed

ISOVER facadekoncept Lamel er godkendt til Svanemærket byggeri.

Dokumentation fås ved henvendelse til Miljømærkning Danmark, eller i Eco-labels byggevaredatabase, såfremt man er licenshaver til Svanemærket byggeri.

Saint-Gobain ISOVER udleverer ikke dokumentationen.

## Kvalitetssikring

Saint-Gobain ISOVERs kvalitetsstyringssystem er certificeret efter ISO 9001.

Saint-Gobain ISOVER er medlem af VIF (VarmelsoleringsForeningen), og Saint-Gobain ISOVERs produkter er underlagt CE-mærkning i henhold til byggevereforordningen.

Saint-Gobain ISOVERs produkter er yderligere underlagt tredjeparts kvalitetsovervågning ved tilslutning til Keymark-ordningen.



EUCEB er et europæisk mærke, det viser at alle Saint-Gobain 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.

Saint-Gobain ISOVER er tilsluttet byggeleveranceklausulen for leverancer til byggeri i Danmark.

Deklarerede værdier iht. EN 13162			
Egenskaber	Enhed	Værdi	Bemærkning
Lambda	mW/mK	39	
Brand		A2-s1, d0	Ubrændbar
Tykkelsestolerancer		T5	- 1 % el. - 1 mm. / + 3 mm. For nedre grænse vælges største tolerance.
Trykstyrke	kN/m <sup>2</sup>	40	
Informationsdata			
Densitet	kg/m <sup>3</sup>	ca. 55	
Delamineringsstyrke	kN/m <sup>2</sup>	≥100	
Anvendelsestemperatur	°C	Max. 250	



Du svarede på denne meddelelse den 08-10-2021 07:58.

Nedestående er trækstyrke for ISOVER FKL

UA-Nr.: 171.16

LDC-IPM/Ha

Prüfdatum: 10.05.2016

### Ermittlung der Zugfestigkeit gemäß EN 1607

Material: **ISOVER 39-Facadekonzept Lamel, 250 mm**

Hersteldatum: 18.03.2016

Hersteller: Vandrup

Auftraggeber: LDC-IP, Hr. S. Schworm

unbehandelt					
Probe	Masse	RD bei Nenndicke	Zugkraft $F_{max}$	Zugfestigkeit $\sigma_A$	Bruchflächenanteil
Nr.	g	kg/m <sup>3</sup>	N	kPa	%
1	510	51,0	6961	174,0	0/100/0
2	493	49,3	6720	168,0	0/100/0
3	496	49,6	4125	103,1	am Kleber gerissen
4	490	49,0	6423	160,6	0/100/0
5	501	50,1	7314	182,9	0/100/0
<b>MW</b>	<b>498</b>	<b>49,8</b>	<b>6309</b>	<b>157,7</b>	

Med venlig hilsen



Jakob Tosti  
Sales Representative

Saint-Gobain Denmark A/S, ISOVER  
Østermarksvej 4  
6580 Vandrup