

Anvendelse

ISOVER Trinlydsplade anvendes i boliger og let erhverv som trinlydsdæmpende lag i lette svømmende gulve.

ISOVER Trinlydsplade anbringes mellem det bærende dæk og det overliggende pladegulv af spånplader.

Der må ikke støbes ovenpå ISOVER Trinlydsplade i forbindelse med terrændæk.

Produkt

ISOVER Trinlydsplade er en trykfast isoleringsplade fremstillet af glasuld. Glasuld er vandafvisende og ikke kapillarsugende.



Levering og opbevaring

ISOVER Trinlydsplade er ukomprimeret.

ISOVER Trinlydsplade leveres på paller eller som løse pakker.

Ubrudte paller er omsluttet af krympefolie som beskytter mod vejrliget. Ved brudte paller skal de resterende pakker beskyttes mod vejrliget. Ved levering af løse pakker skal de under transport og opbevaring beskyttes mod vejrliget.

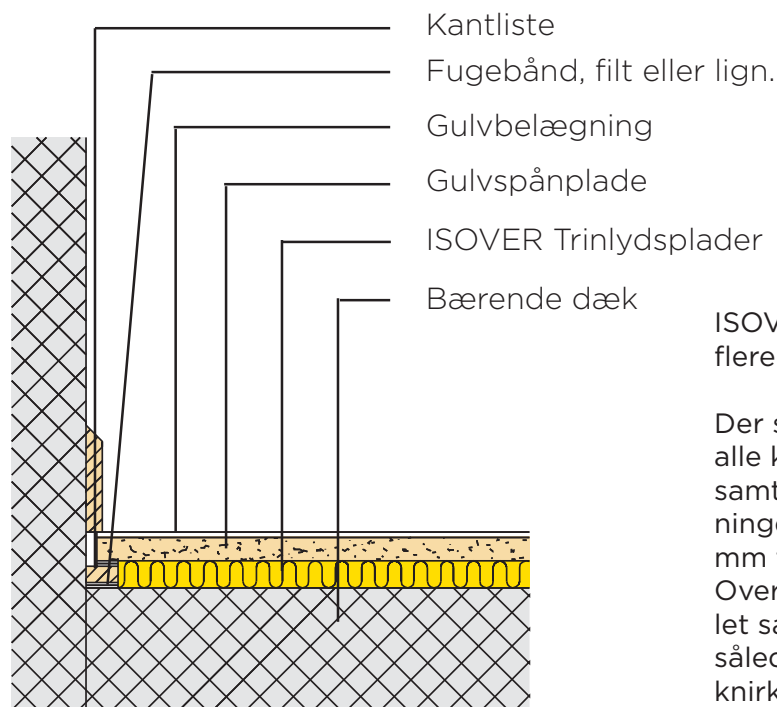
Montage

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

Udlægning af ISOVER Trinlydsplade

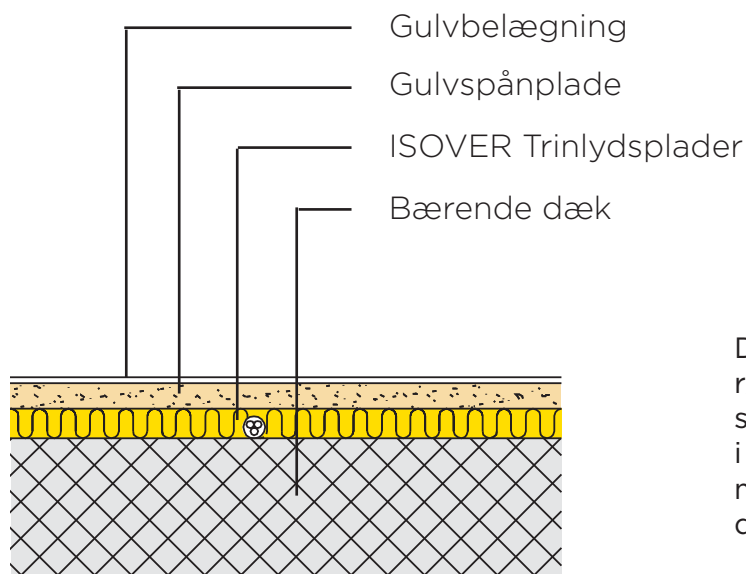
ISOVER Trinlydsplade skal udlægges på plane, afrettede dæk. Der må ikke være ujævnheder og lunger, da dette kan give fjedren i konstruktionen ved gang på gulvet.

ISOVER Trinlydsplade skal udlægges i forbandt og stødes tæt sammen.

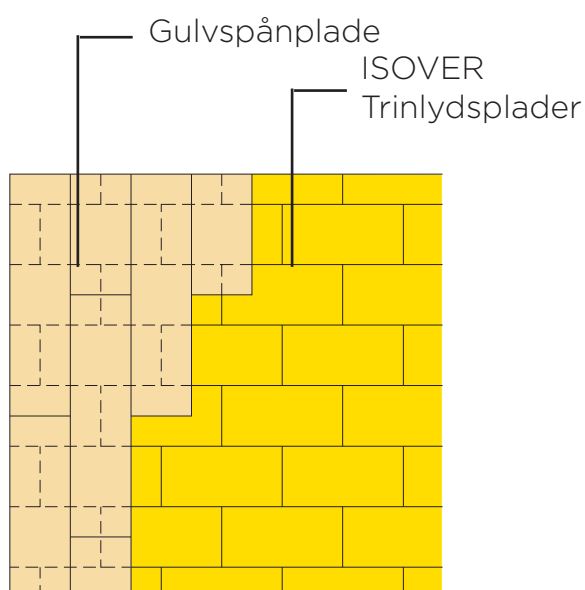


ISOVER Trinlydsplade må ikke udlægges i flere lag.

Der skal udlægges understøtninger langs alle kanter ved vægge, trapper, døre m.m. samt ved evt. udvidelsesfuger. Understøtningerne kan være afhøvlede lister, ca. 5 mm tyndere end ISOVER Trinlydsplade. Over og under understøtningerne lægges let sammentrykkelige fugebånd eller filt, således at gulvspånpladen sikres mod knirken og klap.



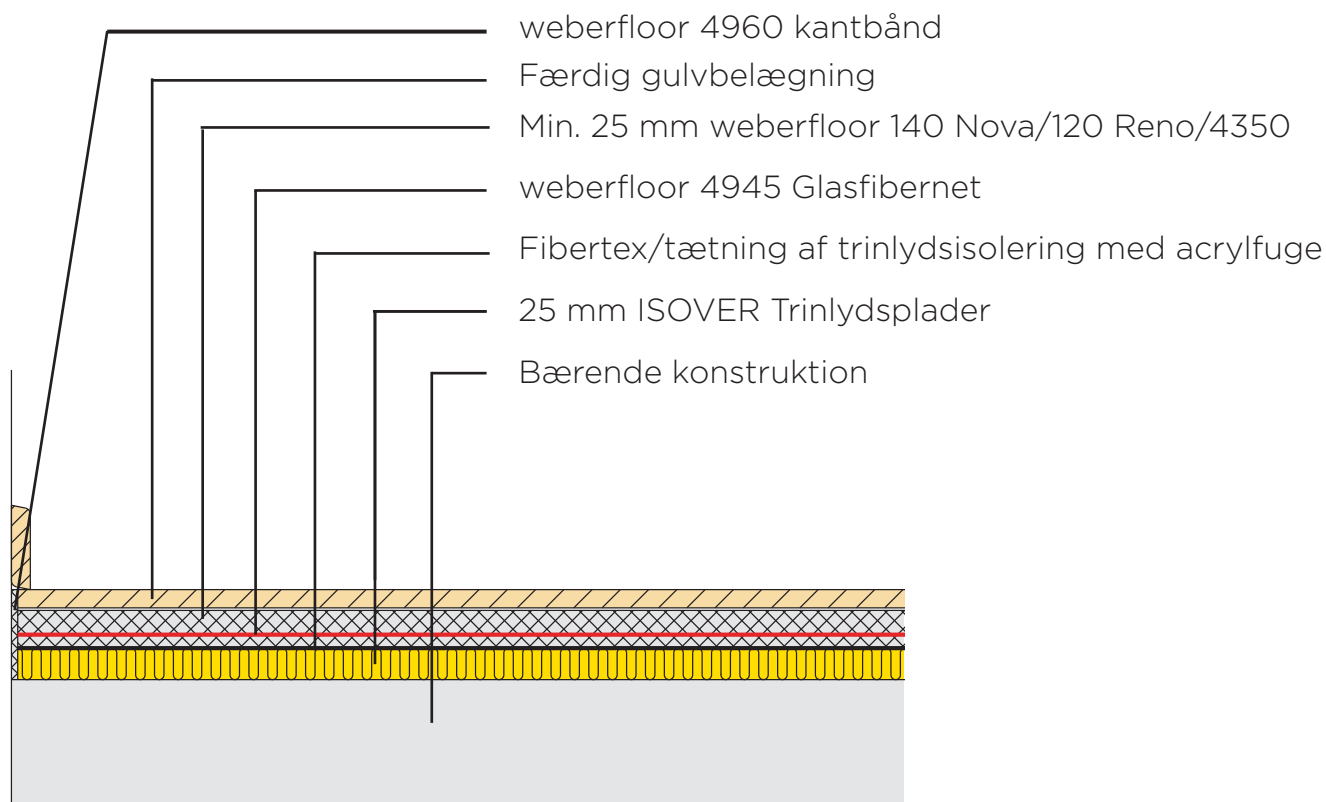
Der kan fremføre få installationer i fleksible rør i gulvet, eks. el-, antenne- og telefoninstallationer. Der skæres ud til installationerne i ISOVER Trinlydsplade. Installationsrørene må ikke røre den overliggende gulvspånplade.



Udlægning af gulvspånplade

Gulvspånpladen der udlægges ovenpå ISOVER Trinlydsplade skal være min. 22 mm spånplade med låsende næseprofil på alle 4 sider. Gulvspånpladerne skal have et format på 600 x 2400 eller 1200 x 2400.

Gulvspånpladen udlægges i forbandt, vinkelret og forskudt 300 mm ift. ISOVER Trinlydsplade. Alle samlinger skal limes. Anvisning fra gulvpladeleverandøren skal følges.



Den viste opbygning med ISOVER Trinlydsplade og weber.floor kan anvendes på underlag af f.eks. eksisterende træbjælkelag og beton.

For mere information om Weber Gulv, kontakt Saint-Gobain Weber (www.dk.weber).

Drift og vedligehold

ISOVER Trinlydsplade kræver ingen særlig vedligehold.

Ved korrekt indbygning i bygningsdele, vil ISOVER Trinlydsplade have samme levetid som bygningsdelen.

Bortskaffelse og genanvendelse

ISOVER Trinlydsplade afleveres til deponering som mineralsk affald på genbrugsstationer.

Emballagen skal bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

Bæredygtighed

ISOVER Trinlydsplade 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 ISOVER produkter er underlagt CE-mærkning i henhold til byggelovgivningen.

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



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			
Område	Enhed	Værdi	Bemærkning
Lambda	mW/m K	33	
Brand		A2-s1,d0	Ubrændbar
Tykkelsestolerancer		T5	- 1 % el. 1 mm/ + 3 mm. For nedre grænse vælges største tolerance.
Trykstyrke	kN/m ²	30	Trykstyrke ved 10% deformation
Informationsdata			
Densitet	kg/m ³	ca. 125	
Lyd	mm Δ L _w , dB	19	
Anvendelsestemperatur	°C	max. 250	