

ISOVER Vario® Xtra - Variabel ångbroms

Variabel ångbroms/ångspärr för lufttätning av väggar och tak



Fördelar

- Smart, variabel ångbroms
- Ger extra fuktsäkerhet och skyddar konstruktionen
- Möjliggör kompakta konstruktioner
- Mycket slitstark, non-wovenförstärkt
- Särskilt framtagna projekteringsanvisningar

Non-wovenförstärkt polyamidfolie att använda som lufttätning och ångbroms i väggar, golv och tak i byggnader med låg eller normal fuktighet. Ånggenomgångsmotståndet varierar: ca 800×10^3 s/m vid låg och ca 12×10^3 s/m vid hög relativ luftfuktighet. Vid skarvning används ISOVER Vario® Xtra Tape finns sist i avsnittet.

Tekniska detaljer

Allmänt

| | | |
|----------------|-----------------------------|--|
| Format (mm) | 40000x1500 | |
| Klimatpåverkan | Uppvärmningspotential (GWP) | 0,47 kg CO ₂ e/m ² (A1-A3) för 1,00 m ² med ett Sd-värde av 0,3 till 0,25 m |

Miljöbedömning

| | |
|---------------------|----|
| Basta | Ja |
| Svanen | Ja |
| Byggvarubedömningen | Ja |
| SundaHus | Ja |

Prestanda

| | |
|---------------|---|
| Brandreaktion | E |
|---------------|---|

ISOVER Vario® MultiTape+

Universaltejp för lufttätning/skarvning av ångspärrar, ångbromsar och anslutande material.



Fördelar

- Universell applikation
- Mycket god vidhäftning mot de flesta underlagstyper
- Åldersbeständig
- Måttsett tryck för exakta längder

Flexibel enkelhäftande tejp med skyddspapper på baksidan, för skarvning av ISOVER Vario® Xtra och ISOVER Plastfolie.

Produkten ersätter ISOVER Vario® MultiTape.

Tekniska detaljer

Allmänt:

Format (mm) 25000 x 60

Miljöbedömning:

| | |
|---------------------|----|
| Basta | Ja |
| Svanen | Ja |
| Byggvarubedömningen | Ja |
| SundaHus | Ja |

ISOVER Takfotsluftning

Diffusionsöppen vindavledare av kanalplast för både isolering och lösull vid ventilerad takfot.



Fördelar

- Sörjer för kontrollerad ventilation vid takfot
- Diffusionsöppen och okänslig mot fukt
- Distanser som förhindrar kontakt med råspont
- Snabb och flexibel installation
- Kompakt förpackad - ger effektiv logistik

Produktbeskrivning

Vindavledare av kanalplast för användning som vindsydd vid ventilerad takfot. Diffusionsöppen genom mikroperforering och fungerar tillsammans med isolerskivor och lösull i ett öppet vindsbjälklag. Vindavledaren passar mellan takstolar c1000-1200 mm, är försedd med fästflikar och distansflikar som bildar ca 35 mm luftspalt.

Tekniska detaljer

Allmänt

| | |
|-------------|-----------|
| Förpackning | Plastsäck |
| Material | EPS |

Miljöbedömning

| | |
|---------------------|----|
| Basta | Ja |
| Byggvarubedömningen | Ja |

Prestanda

| | |
|---------------|-----|
| Brandreaktion | NPD |
|---------------|-----|

AIRSTOP SD18 Ångbroms

Transparent Ångbroms och Lufttätetsduk för tätare vägg- och takkonstruktioner. Lätt att använda, extremt hög draghållfasthet. Perfekt att blåsa lösullsisolering bakom då duken är lätt genomskinlig samt styv och tålig.

- Extremt slitstark
- Transparent



Användningsområde

- För golv, vägg och innertak
- För inomhusbruk

Fördelar

- Genomskinlig
- Draghållfast
- Lätt att bearbeta
- För golv, vägg och innertak

Finns i följande dimensioner

| | | |
|-------------|-------------------|--------------------|
| Rullbredd | 1,5 m | 3m |
| Rulllängd | 50 m | 50 m |
| Rullens yta | 75 m ² | 150 m ² |
| Rullensvikt | 7,4 kg | 14 kg |

AIRSTOP SOLO Tejp

Lätt tøjbar tejp för lufttätning. Specialbärarmaterial med akrylatlimbeläggning.
Arbetstemperatur: från -5 °C



För att säkerställa en byggnads yttre luft- och vindtäthet, skall membran eller skivmaterial för detta ändamål tätas permanent vid överlappningar, skarvar, anslutningar och penetrationspunkter. På den patenterade specialfolien kan mindre bitar lätt rivas av på tvären (överlappningsteknik på genomföringar). Specialbeläggningen på AIRSTOP SOLO ger en jämn avdragning direkt från rullen. På denna premium-version behöver ingen liner dras av och omhändertas efteråt.

Användningsområde

- Fastsättning av ångbromsar och ångspärrar
- Fastsättning av OSB och MDF för in- och utomhusbruk
- Övergångar och anslutningar till trä, murade väggar och metaller

Fördelar

- Kan lätt rivas av
- Blockeringsfri
- Sunt boende
- Utan liner
- Snabb användning
- Inga väntetider
- Hög vidhäftningsförmåga

Finns i följande dimensioner

| Rullbredd | Rulllängd |
|-----------|-----------|
| 60 mm | 50 m |
| 100 mm | 50 m |

WOODYCELL DD40 Fasadskiva

Isolerskiva av naturlig träfiber för renovering och nyproduktion.



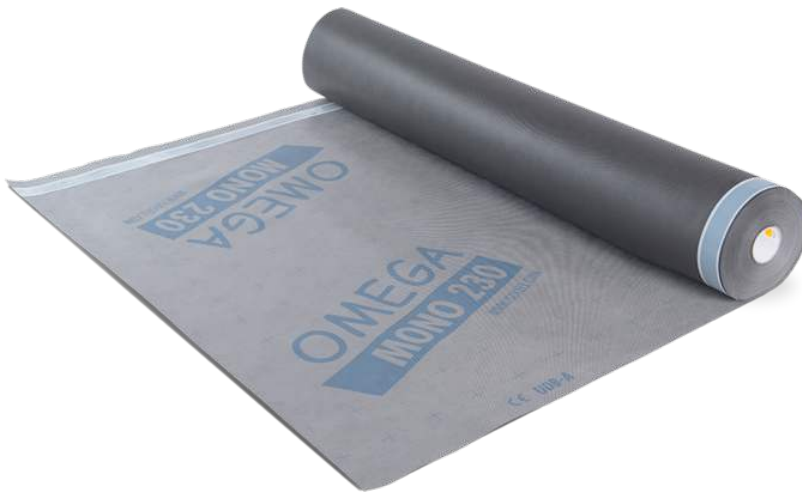
- 3-i-1 funktion: Vindskydd, Väderskydd och Isolering.
- Används i väggar som fasadisolering
- På tak läggs skivan direkt på råsponten och täcks med diffusionsöppen underlagstakduk
- Minimerar strukturella köldbryggor
- Högt skydd mot värme under sommaren och bra Ljudisolering
- Extremt diffusionsöppen vilket skyddar konstruktionen och gör den fri från kondensutfällning
- Ekologisk, miljövänlig och återvinningsbar

Finns i följande dimensioner

| Bredd | Längd | Tjocklek |
|--------|---------|----------|
| 600 mm | 2230 mm | 40 mm |

OMEGA MONO 230 Takduk

Förtejpåd på två sidor för snabb montering. Duken är extremt diffusionsöppen och kan monteras direkt mot värmeisolering eller råspont. Har hög UV-beständighet och ger ett bra skydd mot slagregn tack vare dukens monolitiska membran med minimal risk för vattengenomträngning. Membranet skyddas av två lager fleece som ger god hållbarhet mot nötning. Lämplig för takfall från 15°.



Diffusionsöppen takduk med integrerade akrylatklisterkanter för direkt montering på värmeisolering eller råspont. Duken är enligt ÖNORM B 4119 avsedd för regntäta undertak och undertak med ökad regntäthet genom en taklutning på > 15° och en snölast på upp till 4,0 kN/m² samt motsvarar klassificeringen UDB-A och USB-A enligt ZVDH-riktlinjerna.

Användningsområde

- För ventilerade snedtak
- För installation direkt på isoleringen eller träunderlaget

Fördelar

- Regnsäker
- Vindtät
- 12 Veckor UV-resistens
- Kan svetsas
- Vattentät
- Lätt att skära

Finns i följande dimensioner

| Rullbredd | Rullängd |
|-----------|----------|
| 1,5 m | 50 m |
| 3 m | 50 m |

PE NDB Spiktättningsband DSK

Dubbelsidig PE-skumtejp för tätning av infästning under ströläkt på diffusionsöppna underlagstakdukar.

Taklutning: $\geq 5^\circ$ Tjocklek: 3mm

Arbetstemperatur: från + 5 °C



Dubbelhäftande tejp av PE-skum som används för ströläkt. Regntäthetskontrollerad av institutet Holzforschung Austria. (Rapportnr.: 1240/2012-BB).

Användningsområde

- Spiktätning för underlagstak Minsta taklutning $\geq 5^\circ$

Fördelar

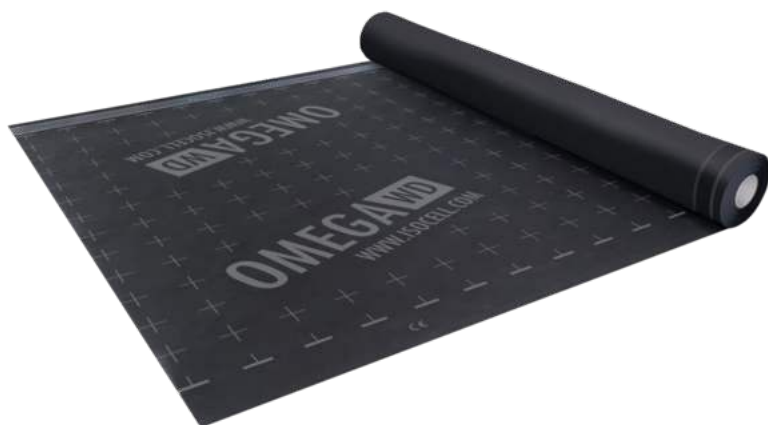
- Enkel hantering
- God vidhäftning på underlagsduk och trä
- Den 60 mm breda tejpens kan appliceras med hjälp av dispensern för spiktättningsband

Finns i följande dimensioner

| Rullbredd | Rullängd |
|-----------|----------|
| 60 mm | 30 m |
| 70 mm | 30 m |
| 80 mm | 30 m |

OMEGA WD Vindskydd

Diffusionsöppen vindskyddsduk uppbyggd i tre lager av strukturerad polypropen för direkt montering på värmeisolering eller råspont för slutna fasader. Skyddar byggnadsdelen mot yttre påverkan såsom slagregn och luftgenomströmning.



Diffusionsöppen, 3-lagers vindskyddsduk av texturerat polypropen med två växelsidiga akrylatklistrermsor för montering direkt på reglarna eller värmeisolering. Membranet skyddar byggelement och värmeisolering mot väder och vind samt hindrar att vinden tränger in från utsidan.

Användningsområde

- För montering direkt på träunderlag eller värmeisolering

Fördelar

- Hög ånggenomsläplighet
- Vindtätt
- Slitstark
- Mjuk
- Robust

Finns i följande dimensioner

| Rullbredd | Rullängd |
|-----------|----------|
| 3 m | 50 m |
| 1,5 m | 50 m |

Vindavledare ENIVA Komplätt

Vindavledare i EPS cellplast. Används för takfotsventilation på vindsbjälklag och i snedtak.



Luftspaltsbildande, formgjuten cellplastskiva. Enkelt montage och lätt att justera. Upp- och nerkant vinklade 112° för inpassning mot väggliv samt för skarvfritt seriemontage.

Mått: 1150 x 850 x 50 mm. Delbar på halva bredden.

Godstjocklek: 12 mm

Luftvolym: 0,03 m³ per cc 1200 mm.

Isolering Cellulosa skivor

iCell Skiva



iCell Skiva är lätt att hantera, dammar minimalt och inte minst suverän ur arbetsmiljösynpunkt, inget kli, klåda eller andra irritationer – helt enkelt en fröjd för installatören.

Med iCell Skiva går det naturligt att bygga diffusionsöppet, tack vare cellulosaullens hygroskopiska egenskaper. Det finns idag ett flertal erkända leverantörer av isoleringssystem med ångbromsar och vindskydd/underlagstak vilka utvecklats för att bilda en balanserad klimatskärm. Byggnaden andas och blir friskare och sundare.

Storlekar - iCell Skiva för träregel - cc600mm

| Yttre mått (mm) | st/pkt | m ² /pkt |
|--------------------------------------|--------|---------------------|
| iCell Skiva W45E (45 x 565 x 1170) | 12 | 7,93 |
| iCell Skiva W70E (70 x 565 x 1170) | 8 | 5,29 |
| iCell Skiva W95E (95 x 565 x 1170) | 6 | 3,97 |
| iCell Skiva W120E (120 x 565 x 1170) | 5 | 3,31 |
| iCell Skiva W145E (145 x 565 x 1170) | 4 | 2,64 |
| iCell Skiva W170E (170 x 565 x 1170) | 4 | 2,64 |

Sågset till isolerskivor

Sågset särskilt framtaget för arbete med iCell Skiva.



iCell Sågset består av isoleringsåg, isoleringskniv och ett bryne iCell Skiva. Kniven är fällbar och säkras i både utfällt och hopfällt läge. Sågen och kniven kan användas direkt mot konstruktionen eller med ett isolerbord. Greppet är i mjuk plast för bästa ergonomi.

Klingorna är sågtandade och ensidigt slipade för särskild styrka och släppa. Materialet består av kolstål för att ge extra skärpa. Mellan användningarna förvaras sågen och kniven skyddade och torra i sina hylsor.rynnet. När sågen eller kniven känns slö kan den lätt slipas med det medföljande brynet. Brynet har ett skärpstål i wolframkarbid.

Håll sågen med handtaget mot dig och eggen uppåt. Sätt brynet vid sågens botten och för den mot dess spets. Alltid i samma riktning och hela tiden med kontakt med eggen (skrapljud). Upprepa 2-5 gånger. Brynet är utformat så att det hindrar handen från att glida ned på kniven eller sågen.