



PRODUKTDATABLAD

OMEGA ALUBIT SK Ångspärr

Kallsjälvhäftande ångspärrfolie och lufttätetslager för takkonstruktioner. Förhindrar - om den läggs ut fackmässigt - att vattenånga tränger in i konstruktionen. OMEGA ALUBIT SK ångspärrfolien kan under begränsad tid även användas som byggtidstättning.

ANVÄNDNINGSMÅL

- För lufttäta takkonstruktioner
- Tillfällig tätning under max 4 veckor
- Används på stålplåt och träfiberskivor
- Kan enligt expertregeln för tätningar (platttakdirektivet) användas som ångspärr

FÖRDELAR

- Enkel och snabb applicering
- Ångtät
- Motståndskraftig
- Självhäftande på hela ytan
- Rivningsfast
- Heltäckande limbeläggning för säkert fäste i underlaget under byggnadstiden
- CE märkning enligt DIN EN 13970

REKOMMENDERADE PRODUKTER



UNI XL Sprayprimer

FINNS I FÖLJANDE DIMENSIONER

Rullbredd	1,08 m
Rulllängd	25 m
Rullensyta	27 m ²
Rullensvikt	18 kg

PRODUKTDATA

Sammansättning	Aluminiumkomponentfolie med ett förstärkande glasfiberlager. Belagd med kallbitumen.	
Tjocklek	0,6 mm	
Färg	Ljusgrå	
Ytvikt EN 1849-2	650 g/m ²	
Sd-Värde	≥1.500 m	
Expanderingsförmåga EN 12311-1	↔ ≥ 2 %	↔ ≥ 2 %
Högsta dragkraft EN 12311 - 1	↔ ≥ 800 N / 50 mm	↔ ≥ 800 N / 50 mm
Skjuvningstålighet för anslutningsfogar	≥ 200 N / 50 mm	
Förvaring	Sval och torr	
Vattentätmetod B	Godkänd	
Brandklass EN 13501_1 / EN 11925_2	E	

OMEGA ALUBIT SK Ångspärr

UNDERLAGETS BESKAFFENHET

Ytorna ska vara plana, släta, rena och fria från damm, olja och fett. Betongunderlag ska vara plana, släta och ha bundits tillräcklig. Vid användning av råa betongytor kan aluminiumkomponentfolien skadas.

Beroende på underlagets beskaffenhet och krav kan underlaget förbehandlas med UNI XL sprayprimer eller UNI sprayprimer.

Vid limmade takuppbyggnader (alla lager limmade) är användning av UNI XL sprayprimer eller UNI sprayprimer ett krav på betong och träunderlag. Det gäller även om OMEGA ALUBIT SK ångspärrfolien ska dras upp över större områden på vinden. Längd- och tvärskarvar ska utföras med en överlappning på minst 8 cm.

Vid utläggning: Lufttemperatur: + 5 °C / Underlagstemperatur: + 5 °C

KOPPLINGAR / KANTUPPDRAGNINGAR OCH AVSLUT

Överlappningar, kopplingar och avslut ska utföras noga och limmas lufttät. OMEGA ALUBIT SK Ångspärrfolien ska läggas till åtminstone värmeisoleringens överkant och kopplas lufttät.

ANMÄRKNING

OMEGA ALUBIT SK ångspärrfolien kan under begränsad tid även användas som byggtidstämning. Om större temperaturskillnader eller stor fuktbelastning på folien kan förekomma, ska stosarna även säkras med AIRSTOP ULTRA. Även på längden ska efter max 12 m en stos med överlappning + OMEGA AB Aluband utföras. I Österrike ska på horisontell utförda tak inom användningskategorin K2 och K3 ångspärren utföras minst som E-ALGV-4, E-KV-4, E-KV-5 (OMEGA ALUBIT SK ångspärrfolie inte möjligt se ÖNORM 3691 Tab2). Det kan undvikas genom en minimal lutning (efter böjningen) på det bärande taket på 2 %.

De normativa kraven i respektive land måste följas!



ISOCELL GmbH & Co KG

Gewerbestraße 9
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich
Tel.: +43 6216 4108
office@isocell.at

ISOCELL SCHWEIZ AG

Herbergstrasse 29
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz
Tel.: +41 71 940 06 72
office@isocell.ch

ISOCELL FRANCE

170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud
29490 GUIPAVAS | France
Tél.: +33 2 98 42 11 00
contact@isocell-france.fr

ISOCELL BUREEL BELGIË

Außenborner Weg 1 | Schoppen
4770 AMEL | Belgique
Tel.: +32 80 39 90 58
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB

Torshamnsgatan 35
164 40 KISTA | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 00
info@isocell.se

ISOCELL
www.isocell.com