



OMEGA UDOs 330 Dachbahn 1,5 m

ISOCELL



DE Abmessungen: 1,5 m x 30 m
Gewicht g/m²: 330 g/m² (+5%)
Brandklasse: E
Widerstand gegen Wasserdurchgang: W1
Höchstzugkraft in MD: 300 (±30%) N/50 mm
Höchstzugkraft in CD: 350 (±30%) N/50 mm
Weiterreißwiderstand in MD: 260 (±30%) N
Weiterreißwiderstand in CD: 240 (±30%) N

Wasserdampfdurchlässigkeit (Sd-Wert): ca. 0,18 (±0,04) m
Änderung in % nach künstlicher Alterung:
Höchstzugkraft in MD: 300 (±30) N/50 mm
Höchstzugkraft in CD: 350 (±30) N/50 mm
Widerstand gegen Wasserdurchgang: W1

EN Dimensions: 1,5 m x 30 m
Weight g/m²: 330 g/m² (+5%)
Fire class: E
Resistance to water penetration: W1
Tensile strength in MD: 300 (±30%) N/50 mm
Tensile strength in CD: 350 (±30%) N/50 mm
Tear propagation resistance in MD: 260 (±30%) N
Tear propagation resistance in CD: 240 (±30%) N

Water vapour resistance (Sd-value): ca. 0,18 (±0,04) m
Change in % after artificial ageing:
Tensile strength in MD: 300 (±30) N/50 mm
Tensile strength in CD: 350 (±30) N/50 mm
Resistance to water penetration: W1

ISOCELL GmbH & Co KG
 Gewerbestraße 9
 5202 Neumarkt a. W.



9120038416817



DE
 DoP Nr.: DA/4/1/1/2
 EN 13859-1: (Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dacheindeckungen)
 EN 13859-2: (Unterdeck- und Unterspannbahnen für Wände)

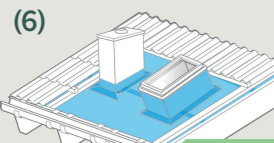
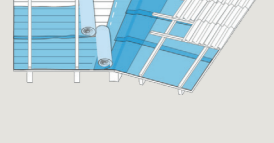
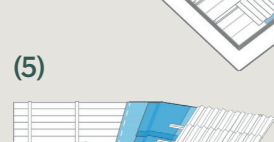
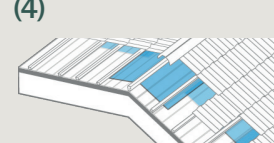
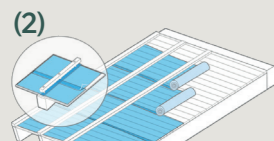
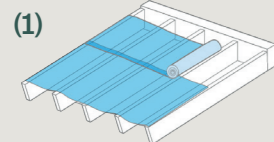
EN
 DoP Nr.: DA/4/1/1/2
 EN 13859-1: (underlays for discontinuous roofing)
 EN 13859-2: (underlays for walls)

OMEGA UDOs 330 Dachbahn 1,5 m

Ist eine diffusionsoffene schweißbare Dachbahn zur direkten Verlegung auf die Wärmedämmung oder die Holzschalung. Die Dachbahn ist geeignet für Unterdächer mit erhöhter Regensicherheit gemäß ÖNORM B 4119 und entspricht der Klassifizierung UDB und USB gemäß ZVDH Richtlinie. Die Feuchtigkeit im Gebäudeneinern kann in Form von Wasserdampf durch die Unterdachbahn nach außen entweichen, während sie gleichzeitig Schlagregendichtheit bietet. Die Wind- und regendichte Ausführung der OMEGA UDOs 330 Dachauflegebahn untereinander oder bei Anschlüssen ist mit dem OMEGA N55 oder mittels Heißluftfön / OMEGA QSM vorzunehmen.

Rollenmaß: 1,50 m x 30 m
 Gewicht: 330 g/m² (+5%)
 Sd-Wert: 0,18 m (±0,04) m
 Freibreitewert: 5 Monate (Klima Mitteleuropa)
 Eignung als Behlfsdeckung: max. 16 Wochen

VERLEGERICHTLINIEN FÜR OMEGA DACHBAHNEN



(1) Unterspannung (ohne Holzschalung)
 Als Unterspannung wird die Dachbahn über bzw. parallel zum Sparren verlegt, sowie mechanisch fixiert. Vertikale Überlappungsstöße müssen grundsätzlich auf dem Sparren liegen. Alle Überlappungen/Anschlüsse sind mit dem OMEGA N55 zu verkleben oder mittels Heißluftfön / OMEGA QSM zu verschweißen.

(2) Unterdeckung (mit Holzschalung)
 Als Unterdeckung wird die OMEGA UDOs 330 Dachbahn auf einer Schalung parallel zur Traufe verlegt. Die Bahnen werden an den firstseitigen Rändern im Abstand von 10 cm (Markierungsrand) verdeckt genagelt. Alle Überlappungen/Anschlüsse sind mit dem OMEGA N55 zu verkleben oder mittels Heißluftfön / OMEGA QSM zu verschweißen. Zur regensicheren Ausführung (Behlfsdeckung) ist eine Nageldichtung (OMEGA Nageldichtband DSK) unter der Konterlatte anzubringen.

Gemäß der SIA Norm 232, ZVDH-Merkblatt sowie der ÖNORM B 4119 sind bei erhöhter Anforderung die Konterlatten immer mit den Isocell Nageldichtungen abzudichten. zB. mit dem Omega Nageldichtband oder ab einer Dachneigung ≥ 5° PE-Nageldichtband DSK. Die Verwendung korrosionsbeständiger Befestigungsmittel wird empfohlen.

(3) Traufenausbildung
 Die Traufenausbildung mit Entwässerung unterhalb der Rinne ist zu empfehlen, da rückstehendes Schmelzwasser problemlos abfließen kann. Wir empfehlen eine Entwässerung mittels Traufblech.

(4) Firstbereich
 Der Firstbereich wird durch Überspannen mit der OMEGA UDOs 330 Dachbahn direkt verschlossen. Damit wird ein sofortiger Schutz gegen eindringendes Wasser erreicht. Bei nicht gedämmtem Spitzboden bzw. hinterlüfteter Innendämmung ist die Firstausbildung offen auszuführen: Die Bahnen enden 3 cm vor der First-Scheitellinie, Konterlatten sind aufzubringen und ein 50 cm breiter Streifen OMEGA UDOs 330 Dachbahn ist über dem Firstschettel zu befestigen.

(5) Kehlausbildung
 Im ersten Schritt der Kehlausbildung ist eine durchgehende Kehlbahn einzulegen.

(6) Durchdringungen
 Ausschnitte bei Dachdurchdringungen (Dunstrohe, Dachflächenfenster, Kamin, etc.) sind möglichst klein zu halten, die Teile der Folie sind so zu befestigen, dass kein Regen oder Schnee eindringen kann. Die Abdichtung ist mit geeigneter Klebtechnik der Firma ISOCELL GmbH & Co KG auszuführen.

Achten Sie auf einen sauberen Untergrund! Der Hersteller übernimmt keine Haftung für mechanische Beschädigungen. Die geltenden Vorschriften und Richtlinien (z.B. gemäß ZVDH für Deutschland, ÖNORM B 4119 für Österreich,...) sind zu berücksichtigen! Die Mindeststüßbreite muss nach ÖNORM B 4119 mind. 4cm betragen. Die Dachbahn übernimmt nicht die Funktion einer Dacheindeckung. Das Dach muss spätestens 5 Monate nach Verlegung der OMEGA UDOs 330 Dachbahn eingedeckelt werden. Die Dachbahn ist mit Konterlatten zu fixieren. Generell sind Kreuzstöße sowie Konternähte zu vermeiden.

Bitte beachten Sie die Verarbeitungsrichtlinien der OMEGA UDOs 330 Dachbahn und Verarbeitungsrichtlinie für „Gütesiegel für Unterdachbahnen“

01.2026

OMEGA UDOs 330 roof underlay 1,5 m

Is a vapour permeable roof underlay for installation directly on the thermal insulation or the wood sheathing. The underlay can be welded on the joints. The roof underlay is suitable for roofs with increased need for rain-tight ness (because of small roof pitch for example). According to German classification it is UDB and USB. The membrane guarantees extreme resistance against wind-driven rain while humidity in form of vapour still can pass the construction. The wind and rain tight connection of the OMEGA roof underlay UDOs 330 is done by welding with a hot air gun / OMEGA QSM, or with OMEGA N 55.

Roll dimensions: 1,50 m x 30 m
 Weight: 330 g/m² (+5%)
 Sd-value: 0,18 m (±0,04) m
 UV-resistance uncovered: 5 month (central Europe climate)

GUIDELINES FOR INSTALLATION OF OMEGA ROOF UNDERLAY

(1) Underlay (unsupported)
 OMEGA UDOs 330 roof underlay is nailed over or parallel to the rafters and mechanically fixed. Vertical overlaps/joins must always lie on a rafter. All overlaps must be bonded with OMEGA N55 or to weld using hot air gun / OMEGA QSM.

(2) Underlay (supported)
 OMEGA UDOs 330 roof underlay is laid on sheathing parallel to the eaves. The blankets are fixed with concealed nails spaced at 10 cm at the ridge-side edges (marks at edge). All overlaps/joins must be bonded with OMEGA N55 or to weld using hot air gun / OMEGA QSM. For the rain-tight version (temporary cover) a nail-seal under the counter batten (OMEGA Nail-seal Tape DSK) is necessary.

According to the SIA standard 232, ZVDH leaflet and the ÖNORM B 4119 the battens are always sealed with the Isocell nail seals at elevated requirement, for example, with the Omega nail sealing tape or from a roof pitch of ≥ 5° PE nail sealing tape DSK.

(3) Eaves construction
 We recommend an eaves construction with drainage below the gutter so that snowmelt build-up can easily drain off. We recommend the use of a metal sheet to drain off water.

(4) Ridge area
 The ridge area is closed directly when covered with OMEGA UDOs 330 roof underlay. This provides immediate protection against water penetration. In non-insulated lofts and/or ventilated interior insulation the ridge formation must be made open: the blankets end 3 cm before the ridge apex, counter battens are mounted and a 50 cm wide strip of OMEGA UDOs 330 roof underlay must be attached over the roof apex.

(5) Valley formation
 The first step in valley formation is to lay a continuous valley blanket.

(6) Penetrations
 Sections cut out for roof penetrations (extractor pipes, roof windows, chimneys, etc.) should be kept as small as possible and the ends of the sheets must be fixed so that no rain or snow can penetrate. To achieve a perfect seal the suitable adhesive technology by ISOCELL GmbH & Co KG must be used.

Make sure that the substrate is clean! The manufacturer can accept no liability for mechanical damage. The applicable regulations and guidelines (e.g. of the ZVDH (Central Association of German Roofers) for Germany, Austrian Standard, ÖNORM B 4119, for Austria, ...) must be observed! The minimum joint width must be ÖNORM B 4119 at least 4 cm.

The roof underlay does not replace roof covering. The roof must be covered at least 5 months after installation of the OMEGA UDOs 330 roof underlay. The roofing membrane is to be fixed with battens. In general, cross joints and lock seams are to be avoided.

Please note the guidelines for installation of the OMEGA UDOs 330 roofing!

01.2026

OMEGA UDOs 330 écran pare-pluie 1,5 m

Lé de sous-toiture soudable et ouvert à la diffusion, pour pose directe sur l'isolation thermique ou le voligeage. Le lé de sous-toiture convient pour des sous-toitures à étanchéité accrue à la pluie conformément à la norme autrichienne ÖNORM B 4119, il correspond à la classification UDB et USB conformément à la directive allemande ZVDH. Humidité présente à l'intérieur du bâtiment peut s'échapper à travers le lé de sous-toiture vers l'extérieur, sous forme de vapeur d'eau, le lé assure en même temps l'étanchéité à la pluie battante. L'étanchéité au vent et à la pluie des lé de sous-toiture OMEGA UDOs 330 entre eux ou au niveau es raccords est réalisée avec l'OMEGA N55 ou à l'aide d'un décapeur thermique.

Dimensions: 1,50 m x 30 m
 Poids: 330 g/m² (+5%)
 Valeur Sd: 0,18 m (±0,04) m
 Exposition aux intempéries: 5 mois (climat d'Europe centrale)

INSTRUCTIONS DE POSE POUR FILMS DE TOITURE OMEGA

(1) Sous-couverture (sans voligeage en bois)
 Comme sous-couverture, le film de toiture OMEGA UDOs 330 est posé et fixé mécaniquement sur les chevrons. Les recouvrements verticaux se font obligatoirement sur les chevrons. Tous les chevauchements/raccords doivent être collés avec OMEGA N55 ou à l'aide d'un décapeur thermique.

(2) Sous-couverture (avec voligeage en bois)
 Comme sous-couverture, le film de toiture OMEGA UDOs 330 est posé sur le coffrage, parallèlement à la gouttière. Les pans sont collés et masqués, sur les bords côté faitage à 10 cm de distance (ligne de marquage). Tous les chevauchements / raccords doivent être collés avec OMEGA N55 ou à l'aide d'un décapeur thermique. Pour assurer l'étanchéité à la pluie (couverture temporaire), il faut mettre en oeuvre une étanchéité pour zone clouée (OMEGA bande d'étanchéité pour clous DSK) sous le contre-liteau.

(3) Écoulement de débord de toiture
 Un écoulement de drainage avec débord plus bas que la gouttière est recommandé, de cette façon, les résidus de l'eau de la fonte des neiges peuvent alors s'écouler sans problème. Nous conseillons d'effectuer le drainage au moyen d'une tôle de gouttière.

(4) Faitage
 Le lé de sous-toiture OMEGA UDOs 330 est tendu directement sur le faitage pour l'obturer. On obtient ainsi une protection immédiate contre l'eau qui pourrait s'infiltrer. En cas de remants non isolés ou d'isolation intérieure avec ventilation arrière, le faite doit être conçu de manière „ouverte“: les films se terminent 3 cm avant le faite du toit. Il convient de monter des contre-liteaux et de fixer une bande du film de toiture OMEGA UDOs 330 de 50 cm de largeur sur le faite du toit.

(5) Réalisation des noues
 Pour la réalisation de noues, il convient de poser un pan continu de film dans la gorge.

(6) Pénétrations de toiture
 Les passages pour les pénétrations de toiture (conduits d'aération, fenêtres de toitures, cheminées, etc.) doit être aussi réduite que possible. Les parties de l'écran de sous-toiture doivent être fixées de façon à ce que la pluie et la neige ne puissent pénétrer. Il faut réaliser l'étanchéité au moyen de la technologie de l'adhésif approprié par ISOCELL GmbH & Co KG.

Veillez à la propreté du support! Le fabricant n'assume aucune garantie pour les détériorations mécaniques. Il faut respecter les prescriptions et les normes applicables dans le pays (par exemple de l'association ZVDH en Allemagne, de l'institut ÖNORM B 4119 en Autriche).

Le film de toiture ne peut pas servir de couverture définitive. Le toit doit être couvert au plus tard 5 mois après la pose du film de toiture OMEGA UDOs 330. La membrane d'étanchéité est fixée, par des poutres. En général, les joints transversaux et les coutures sont à éviter.

S'il vous plaît noter les directives de traitement de OMEGA UDOs 330 Ecran de sous-toiture!

01.2026

OMEGA UDOs 330 vysoce difuzní fólie 1,5 m

Je difúzní otevřená, svařovatelná střešní fólie k přímému položení na tepelnou izolaci nebo na dřevěné bednění. Střešní fólie je vhodná pro půdní prostory, kde je požadována vyšší odolnost proti dešti dle požadavků normy ÖNORM B 4119 a splňuje klasifikaci UDB a USB podle rakouské směrnice ZVDH. Vlhkost uvnitř budovy může unikat ven v podobě vodní páry skrz podstřešní fólii a současně je zaručena odolnost proti srážkové vlhkosti. Napojení a lepení střešní fólie OMEGA UDOs 330 odolně proti větru a dešti se provádí pomocí OMEGA N55 nebo horkovzdušným fénem.

Rozměry role: 1,50 m x 30 m
 Hmotnost: 330 g/m² (+5%)
 Hodnota Sd: ca. 0,18 m
 Zvětrávání: 5 měsíce (Klima ve střední Evropě).

SMĚRNICE K POKLÁDÁNÍ STŘEŠNÍCH FÓLIÍ OMEGA

(1) Pokládka (bez dřevěného bednění)
 Střešní fólie OMEGA UDOs 330 se pokládá a mechanicky připevní lehce provedené paralelně s okapem a přes krokvě. Vertikální přesahy musí ležet zásadně na krovce. Všechny přesahy/ spoje je nutné zalépat pomocí těsnícího tmelu OMEGA N55 nebo horkovzdušným fénem.

(2) Pokládka (s dřevěným bedněním)
 Střešní fólie OMEGA UDOs 330 se pokládá na bednění paralelně s okapem. Fólie se přibíjí skrytě na okrajích ze strany hřebene ve vzdálenosti 10 cm (značková okraj). Všechny přesahy/ spoje je nutné zalépat pomocí těsnícího tmelu OMEGA N55 nebo horkovzdušným fénem. Chcete-li podpořit bezpečné verzí (provizorní) hřebík těsnění (OMEGA N55 hřebík těsnící páska DSK), je třeba v rámci body proti latě připojen.

(3) Řešení okapů
 Doporučuje se řešení okapů s odtokem vody pod žlabem, neboť tak může bez problémů odtékat voda z roztaženého sněhu. Doporučujeme odtok vody pomocí okapového plechu.

(4) Hřeben střechy
 Oblast hřebene střechy se uzavírá přepnutím střešní fólie OMEGA UDOs 330. Tím je dosaženo okamžité ochrany proti pronikající vodě. U neizolovaných podstřešních prostorů popř. vnitřních izolací s provětrávanou mezerou je nutné prostor hřebene nechat otevřený: fólie končí 3 cm před vrcholem hřebene, přičemž je potřebné překrýt 50 cm široký pás střešní fólie OMEGA UDOs 330 nad vrcholem hřebene.

(5) Řešení úžlabí střechy
 Prvním krokem v řešení úžlabí střechy je položení souvislé úžlabní fólie.

(6) Průchodky
 Výřezy u střešních průchodů (odsávací trubice, střešní okna, komin, atd.) musí být co nejmenší, části fólie je nutné upevnit tak, aby nemohli proniknout dešť ani snh. K utěsnění doporučujeme vhodné těsnící pásky nebo manžety firmy ISOCELL GmbH & Co KG.

Dbejte na čistý podklad! Výrobce neručí za mechanické poškození. Dodržujte platné předpisy a směrnice (např. směrnice ZVDH pro Německo, rakouské normy ÖNORM B 4119 pro Rakousko,...)!

Impregnační látky na dřevo mohou ovlivnit nepropustnost fólie, naši technici Vás budou rádi informovat.

Střešní fólie nepřebírá funkci střešní krytiny. Střecha musí být zakryta střešní krytinou nejpozději 5 měsíců po položení střešní fólie OMEGA UDOs 330. Střešní fólie se upevňuje pomocí latě. Obecně platí, že příčné spáry a švy je třeba se vyhnout.

Vezměte prosím na vědomí pokyny pro zpracování OMEGA UDOs 330 střešní krytiny!

01.2026

OMEGA UDOs 330 vysokodifúzna fólia 1,5 m

Je difúzne otvorená, zvárateľná střešná fólia k priamemu položeniu na tepelnú izoláciu alebo na drevené debnenie. Střešná fólia je vhodná pre podstřešné priestory so zvýšenou odolnosťou proti dažďu podľa rakúskej normy ÖNORM B 4119 a zodpovedá klasifikácii UDB a USB podľa nemeckej smernice ZVDH. Vlhkosť vo vnútri budovy môže unikat von v podobe vodnej pary cez podstřešnú fóliu a súčasne zaručuje táto fólia odolnosť proti dažďu s nárazovým vetrom. OMEGA Vržajom napojenie/ zlepenie fólii UDOs 330 medzi sebou alebo pri spojoch, ktoré je odolné proti vetru a dažďu sa robí pomocou lepidla OMEGA N55 alebo s horkovzdušným fénom.

Rozmery role: 1,50 m x 30 m
 Hmotnosť: 330 g/m² (+5%)
 Hodnota sd: ca. 0,18 m
 Zvetrávanie: 5 mesiace (Klima v strednej Európe).

NÁVOD NA POKLÁDKU STŘEŠNÝCH FÓLIÍ OMEGA

(1) Pokládka (bez dreveného debnenia)
 Střešná fólie OMEGA UDOs 330 sa pokladá a mechanicky pripievni ľahko prevesené paralelné s odkvapom a cez krokvu. Vertikálne presahy musia ležať zásadne na krovke. Všetky presahy/ spoje je nutné zalépat pomocou tesniaceho tmelu OMEGA N55 alebo s horkovzdušným fénom.

(2) Pokládka (s dreveným debnením)
 Střešná fólie OMEGA UDOs 330 sa pokladá na debnenie paralelné s odkvapom. Fólia sa pribíja s prekrytím vo vzdialenosti 10 cm (vid. značková okraj). Všetky presahy/ spoje je nutné zalépat pomocou tesniaceho tmelu OMEGA N55 alebo s horkovzdušným fénom. Pre vytvorenie vodotesného podstredia (provizórne pokrytie) je potrebné použiť tesnenie pod kontralaty (OMEGA Tesniaca páska pod kontralaty DSK).

(3) Riešenie odkvapu
 Doporučuje sa riešenie odkvapu s odtokom vody pod žlabom, pretože tak môže bez problémov odtékať roztopená voda zo snegu. Doporučujeme odtok vody pomocou odkvapového plechu.

(4) Hrebeň strechy
 Oblast hrebeňa strechy sa uzatvori priamo pomocou prepätia s OMEGA UDOs 330 strešnou fóliou. Tým sa dosiahne okamžitá ochrana proti pronikajúcej vode. Pri neizolovaných podstřešných priestoroch popř. izoláciách s prevětrávanou mezerou je nutné priestor hrebeňa nechať otvorený: fólia končí 3 cm pred vrcholom hrebeňa, pričom je potrebné prekryť 50 cm široký pás strešnej fólie OMEGA UDOs 330 nad vrcholom hrebeňa.

(5) Riešenie úžlabia strechy
 Prvým krokom v riešení úžlabia strechy je polozenie súvislej úžlabnej fólie.

(6) Prechodky
 Výrezy pri strešných prechodoch (odsávacie trubice, strešné okná, komin, atd.) musia byť čo najmenšie, časti fólie je nutné upevnit tak, aby nemohol preniknúť dažď ani sneh. Tesnenie musí byť vybavená vhodnú technológiu lepenia by ISOCELL GmbH & Co KG.

Dávajte pozor, aby ste podklad mali čistý! Výrobca nepreviezne žiadne následky pre mechanické poškodenia. Dodržte na dodržané predpisných predpisov a právnych zákonov (napr. Podľa ZVDH pre Nemecko, ÖNORM B 4119 pre Rakusko,...)!

Vysokodifúzna fólia nepreviezme funkciu strešnej krytiny. Střecha sa musí najneskôr do päť mesiacov od polozenia OMEGA UDOs 330 vysokodifúznej fólie prikryť. Střešná fólia sa upevňuje pomocou laty. Všeobecne platí, že priečne škáry a švy je potrebné sa vyhnúť.

Vezmite prosím na vedomie pokyny pre spracovanie OMEGA UDOs 330 strešnej krytiny!

01.2026



OMEGA UDOs 330 Alátétfóliát 1,5 m

Páraáteresztő, hegeszthető tetőfólia, amely közvetlenül ráfekethető a hőszigetelésre vagy a zsaluizatra. A tetőfólia megfelel az ÖNORM B 4119 szabvány szerinti esőálló tetőalátétnek, és megfelel a ZVDH irányelvi szerinti UDB és USB besorolásnak. Az épület belsejéből a nedvesség vízgőz formájában kifelé távozhat az alátétfólián át, és egyidejűleg záporállóságot biztosít. Az OMEGA UDOs 330 alátétfólia szél- és esztáru kótesést egymáshoz vagy csatlakozásoknál OMEGA N55-tel vagy forrólégfúvó készülékkel kell biztosítani.

Méret: 330 g/m² (+5%)
 Sd érték: ca. 0,18 m
 Időjárásálló fedés nélkül: 5 hónap (közép-európai klímánál)

HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ AZ OMEGA ALÁTÉTELEMEZEKHEZ

(1) Szaruzatra fektetett
 Az OMEGA Alátétfóliát a szaruzára az ereszcsonornál párhuzamosan fektette szegszék. Szaruzával párhuzamosan toldás a szaruzán kell legyen. Az OMEGA UDOs 330 Alátétfólia átlapolásnál és a csatlakozásokban OMEGA N55 vagy hegeszteni a forró levegő ventilátor.

(2) Deszkázattal borított tetőknél;
 Az OMEGA Alátétfóliát a deszkázatra, párhuzamosan az ereszcsonornál helyezik fel. A fóliákat a tető gerincétől 10cm-re kell a szegszéssel rögzíteni. Minden átfedéskor / kapocsolat ragasztásnál az OMEGA N55 vagy hegesztett forró levegő ventilátor. Esőzárt kivétel (ideiglenes fedés) esetén az ellenlecezés alá szegszés tömítő anyagot (OMEGA szegszés tömítő szalag DSK) kell elhelyezni.

(3) Csatorna kialakítása
 Az ereszcsonorna alatt külön levezetett vízvezetelés ajánlott, mely alá szegélybádog erősítés szükséges.

(4) Tetőgerinc
 A gerinc-tartományt OMEGA UDOs 330 Alátétfóliát beborítva közvetlenül lezárjuk. Ez azonnal védelmet nyújt a beázás ellen. Nem hőszigetelt kúp kialakításnál, kiszellőztetett belső szegtelésnél a tetőgerincen az alátétfólia nyitva marad; az alátétfólia legalább 3 cm-rel legyen lejjebb a szaruzat csucsától, az ellenlecezés tetőjére 50 cm széles OMEGA Alátétfóliát kell a tetőgerinchez erősíteni.

(5) Vápa kialakítása
 A vápánál először a vápába kerülő alátétfóliát kell elhelyezni és rögzíteni.

(6) Áttörések
 Áttörések körül (szellőzőcső, tetőablak, kémény, stb.) az alátétfóliából a lehető legkisebbet kell kivágni, hogy sem az eső, sem a hóle ne tudjon bejutni. A tömítést kell elátni megfelelő ragasztó technológiával ISOCELL GmbH & Co KG.

Ügyeljen a tisztá fogadófelületre! Mechanikai sérülésekként a gyártó semmilyen garanciát nem vállal. Az érvényes előírások és irányelvek (például a ZVDH Németer-szágban, az ÖNORM B 4119 Ausztriában) betartandók!

A tetőlemez nem tölti be a tetőfedés funkcióját. Az OMEGA UDOs 330 Alátétfóliát fektetése után öt hónapon belül el kell végezni a tetőfedést. A tetőfedő membrán kell rögzíteni a leceek. Általánosságban, kereszt- és ízületi zár varratok el kell kerülni.

Felhívjuk figyelmét, feldolgozási irányelveinek OMEGA UDOs 330 tetőfedő!

01.2026



OMEGA UDOs 330 DAKFOLIE 1,5 M

Is een diffusie-open lasbare onderdakfolie om rechtstreeks op de warme-isolatie of beplanking te leggen. De dakban is geschikt voor onderdaken met een verhoogde regenzekerheid volgens ÖNORM B 4119 en stemt overeen met de classificatie UDB en USB volgens de ZVDH-richtlijn. De vochtigheid binnen het gebouw kan in de vorm van waterdamp via de onderdakfolie naar buiten ontsnappen, terwijl deze tegelijkertijd slagregendicht is. De wind- en regendichte uitvoering van de OMEGA UDOs 330 dakfolie onderling of bij aansluitingen moet met OMEGA N55 of met een helteluchtspuit worden uitgevoerd.

Rolafmeting: 1,50 m x 30 m
 Gewicht: 330 g/m² (+5%)
 Sd-waarde: ca. 0,18 m
 Weersbestendigheid: 5 maanden (klimaat Midden-Europa)

</



OMEGA UDOs 330 Dachbahn 1,5 m

ISOCELL



DE Abmessungen: 1,5 m x 30 m
Gewicht g/m²: 330 g/m² (+5%)
Brandklasse: E
Widerstand gegen Wasserdurchgang: W1
Höchstzugkraft in MD: 300 (±30%) N/50 mm
Höchstzugkraft in CD: 350 (±30%) N/50 mm
Weiterreißwiderstand in MD: 260 (±30%) N
Weiterreißwiderstand in CD: 240 (±30%) N

Wasserdampfdurchlässigkeit (Sd-Wert): ca. 0,18 (±0,04) m
Änderung in % nach künstlicher Alterung:
Höchstzugkraft in MD: 300 (±30) N/50 mm
Höchstzugkraft in CD: 350 (±30) N/50 mm
Widerstand gegen Wasserdurchgang: W1

EN Dimensions: 1,5 m x 30 m
Weight g/m²: 330 g/m² (+5%)
Fire class: E
Resistance to water penetration: W1
Tensile strength in MD: 300 (±30%) N/50 mm
Tensile strength in CD: 350 (±30%) N/50 mm
Tear propagation resistance in MD: 260 (±30%) N
Tear propagation resistance in CD: 240 (±30%) N

Water vapour resistance (Sd-value): ca. 0,18 (±0,04) m
Change in % after artificial ageing:
Tensile strength in MD: 300 (±30) N/50 mm
Tensile strength in CD: 350 (±30) N/50 mm
Resistance to water penetration: W1

ISOCELL GmbH & Co KG
 Gewerbestraße 9
 5202 Neumarkt a. W.



9120038416817



DE
 DoP Nr.: DA/4/1/1/2
 EN 13859-1 (Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dacheindeckungen)
 EN 13859-2 (Unterdeck- und Unterspannbahnen für Wände)

EN
 DoP Nr.: DA/4/1/1/2
 EN 13859-1 (underlays for discontinuous roofing)
 EN 13859-2 (underlays for walls)

OMEGA UDOs 330 tagpålægningsembran 1,5m DK

Ekstremt diffusionsåben svejsbar tagmembran til direkte udlægning på varmeisoleringen eller træforskallingen. Tagmembranerne er egnet til undertag med øget regnsikkerhed iht. ÖNORM B 4119 og stemmer overens med klassificering UDB og USB iht. ZVDH-retningslinjerne. Fugten inde i bygningen kan trænge ud gennem undertagsmembranen i form af vanddamp, mens den samtidig med vder beskyttelse mod slægen. Sikring af vind- og regntæthed ved OMEGA UDOs 330 tagpålægningsembranerne mellem hinanden eller samlingerne skal ske med OMEGA N55 eller ved hjælp af en varmluftpistol.

Rullemålt: 1,50 m x 30 m
 Vægt: 330 g/m² (+5%)
 Sd-værdi: 0,18 m (±0,04) m
 Forvirringstid: 5 måneder (klima Mellemuropa)

UDLÆGNINGSHENVISNINGER FOR OMEGA TAGBEKLÆDNING

(1) Underspænding (uden træforskalling)
 Tagbeklædningen udlægges som underspænding over spærrene parallelt med tagskægget og med let nedhæng. Fikseres mekanisk. Vertikale overlappninger skal principielt ligge på tagskægget. Alle overlappninger / forbindelser limes fast med OMEGA N55 eller ved hjælp af en varmluftpistol.

(2) Underdækning (med træforskalling)
 Som underdækning udlægges OMEGA UDOs 330 tagbeklædningen på en forskalling parallelt med tagskægget. De enkelte bænker fastgøres i en afstand af 10 cm (markeringskant) med skjult sømning ved kanterne, der vender ud mod rygningen. Alle overlappninger / forbindelser limes fast med OMEGA N55 eller ved hjælp af en varmluftpistol. Til regnsikker udførelse (intermistisk dækning) anbringes en sømtætning (OMEGA sømtætningens DSK) under kontrælgten.

(3) Udførelse af tagskæg
 Det anbefales at anlægge tagskæg med afvanding lige under renderen, så smeltevandet kan løbe ned uden problemer. Vi anbefaler afvanding ved hjælp af sternbræt.

(4) Område omkring tagrygning
 Området omkring tagrygningen lukkes direkte med OMEGA UDOs 330 tagbeklædningen, og dermed opnås øjeblikkelig beskyttelse mod indtrængende vand. Åben udførelse af tagryg kræves i forbindelse med isoleret spidsloft eller bagventileret indvendig isolering. Banerne skal ende 3 cm foran tagrygningens toppunkt. Kontrælgter monteres og 50 cm bred OMEGA UDOs 330 tagbeklædning fastgøres over toppunktet.

(5) Udførelse af kel/skotrende
 Det første skridt i udførelse af kel/skotrende består i at lave en gennemgående kelbæne.

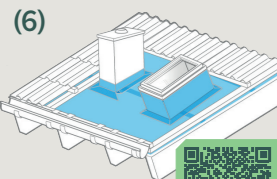
(6) GENNEMFØRING
 Udskæring i forbindelse med taggenemføringer (aftræksrør, skråvinduer, pejs mv.) skal være så små som muligt. Foliestykkerne fastgøres for at forhindre indtrængning af regnvand eller sne. Pakningen skal være forsynet med passende lim teknologi ISOCELL GmbH & Co KG.

Sørg for at rent underlag! Producenten hæfter ikke for mekaniske skader. Der skal tages højde for gældende regler og retningslinjer! Træbeskyttelsesmidler kan have negativ indflydelse på banernes tætnende egenskaber.

Tagbeklædningen erstatter ikke en egentlig tagdækning. Tagdækning foretages senest 5 måneder efter udlægning af OMEGA UDOs 330 tagbeklædningen. Tagmembranen skal fastsættes med lægter. Generelt krydsfluger og sømme skal undgås.

Bemærk retningslinjerne fra OMEGA UDOs 330 tagdækning behandling!

01.2026



01 | 2026

OMEGA UDOs 330 Telo di Sottotetto 1,5 m IT

È un telo di sottotetto saldabile, aperto alla diffusione, per la posa diretta sull'isolamento termico oppure sul tavolato in legno. Il telo di sottotetto è adatto per i sottotetti con elevata tenuta all'acqua piovana secondo ÖNORM B 4119 e corrisponde alla classifica UDB e USB secondo la direttiva ZVDH. L'umidità all'interno dell'edificio può fuoriuscire all'esterno sotto forma di vapore acqueo, passando attraverso il telo di sottotetto ed offrendo – al tempo stesso – una tenuta alla pioggia battente. L'esecuzione a tenuta di vento e pioggia del telo di sottotetto OMEGA UDOs 330 l'un con l'altro oppure in presenza di raccordi deve essere eseguita con OMEGA N55 oppure tramite la pistola ad aria calda.

Misura rotolo: 1,50 m x 30 m
 Peso: 330 g/m² (+5%)
 Valore Sd: 0,18 m (±0,04) m
 Esposizione alle intemperie: 5 mesi (clima Europa Centrale)

DIRETTIVE DI POSA PER I TELI DI SOTTOTETTO OMEGA

(1) Sottotegola (senza tavolato in legno)
 Come sottotegola si provvede a posare nonchissé meccanicamente il telo di sottotetto parallelamente alla grondaia, con una leggera inflessione e al di sopra del falso puntone. Le sovrapposizioni verticali devono poggiare fondamentalmente sul falso puntone. Tutte le sovrapposizioni / tutti i raccordi devono essere incollati con l'OMEGA N55 oppure tramite la pistola ad aria calda.

(2) Sottocopertura (con tavolato in legno)
 Come sottocopertura si provvede a posare il telo di sottotetto OMEGA UDOs 330 presente su un tavolato parallelamente alla grondaia. I teli sono inchiodati, non a vista, sui bordi dal lato del colmo, a una distanza di 10 cm (bordo di marcatura). Tutte le sovrapposizioni / tutti i raccordi devono essere incollati con l'OMEGA N55 oppure tramite la pistola ad aria calda. Per l'esecuzione a tenuta d'acqua piovana (copertura provvisoria) occorre applicare una guarnizione per chiodi (chiodo nastro di tenuta DSK OMEGA) sotto il contro-listello.

(3) Conformazione della grondaia
 Si consiglia la conformazione della grondaia con drenaggio al di sotto dello scolo poiché l'acqua di fusione, accumulatasi, possa defluire senza alcun problema. Noi consigliamo un drenaggio tramite la grondaia.

(4) Area del colmo
 L'area del colmo è chiusa direttamente tramite la posa di teli di sottotetto OMEGA UDOs 330, al fine di ottenere una protezione immediata contro la penetrazione dell'acqua. In presenza di un sottotetto non isolato ovvero di un isolamento interno ventilato occorre eseguire la conformazione del colmo in modalità aperta. I teli terminano 3 cm prima del vertice del colmo. Occorre applicare i contro-listelli e fissare un telo di sottotetto OMEGA UDOs 330 ovvero un nastro largo 50 cm al di sopra del vertice del colmo.

(5) Conformazione della conversa
 Nella prima fase della conformazione della conversa occorre inserire un telo di conversa passante.

(6) Penetrazioni
 I ritagli in corrispondenza delle penetrazioni nel tetto (tubi di sfato, finestre per tetti, camino, ecc.) devono essere contenuti il più possibile. Le parti della pellicola devono essere fissate in modo tale da impedire alla pioggia o alla neve di penetrare. Il sigillo deve essere dotato di tecnologia adesiva idonea per ISOCELL GmbH & Co KG.

Prestare attenzione a un substrato pulito! Il costruttore non si assume alcuna responsabilità per i danni meccanici. Occorre rispettare le prescrizioni e direttive in vigore (per es. secondo ZVDH per la Germania, ÖNORM B 4119 per l'Austria...!)

Il telo di sottotetto non assolve la funzione di una copertura. Il tetto deve essere coperto al più tardi 5 mesi dopo la posa del telo di sottotetto OMEGA UDOs 330. La membrana di copertura è fissato con listelli. In generale, giunti incrociati e cuciture devono essere evitati.

Si prega di notare le linee di lavorazione del OMEGA UDOs 330 coperture!

01.2026

OMEGA UDOs 330 Hidroizolație pentru acoperiș 1,5m RO

Este o hidroizolație permeabilă, ce poate fi sudată, pentru montare directă pe izolație sau izolația de lemn. Membrana se potrivește cu părțile interioare ale acoperișurilor, asigurând o protecție sporită împotriva infiltrațiilor de apă. În conformitate cu prevederile ÖNORM B 4119 și corespunde clasificării UDB și USB, în conformitate cu regulamentul ZVDH. Umezeala din interiorul clădirii se poate degaja la exterior sub formă de vapori de apă prin hidroizolația de sub acoperiș, aceasta oferind în același timp etanșeitate împotriva infiltrațiilor de apă. Varianta etanșă la vânt și ploaie a hidroizolației pentru acoperișuri OMEGA UDOs 330 interconectate sau la îmbinarea cu OMEGA N55 sau cu ajutorul uscătorului cu aer cald.

Dimensiunile rolui: 1,50 m x 30 m
 Greutate: 330 g/m² (+5%)
 Valoarea Sd: 0,18 m (±0,04) m
 Rezistență la intemperii: 5 luni (pentru climatul din Europa Centrală)

REGULI DE MONTARE PENTRU BENZILE DE ACOPERIȘ OMEGA

(1) Prindere inferioară (fără cofraj din lemn)
 Ca prindere inferioară, banda de hidroizolație a acoperișului este montată paralel cu streșina, ușor suspendată și fixată prin intermediul căpiorilor, precum și fixată mecanic. Suprapunerile verticale trebuie să se facă în principiu pe căpiori. Toate supra-punerile/îmbinările trebuie lipite cu OMEGA N55 sau cu ajutorul uscătorului cu aer cald.

(2) Substratul (cu cofraj din lemn)
 Ca substrat se dispune banda de hidroizolație a acoperișului OMEGA UDOs 330 pe un cofraj, paralel cu streșina. Benzile se prind cu cuie ascușe pe marginea de pe partea coamei acoperișului, la distanțe de 10 cm (marginea de marcare). Toate supra-punerile/îmbinările se lipește cu OMEGA N55 sau cu ajutorul uscătorului cu aer cald. Pentru o execuție rezistentă la ploaie (acoperire extensibilă) sub contra-șipcă se dispune o garnitură de cui (banda de etanșare pentru cuie DSK OMEGA).

(3) Structura streșinii
 De recomandată este structura de streșină cu conductă de scurgere a apei sub igheab, astfel ca resturile de apă rezultate din topire să se poată scurge fără probleme. Recomandăm a scurgere a apei prin intermediul tablei streșinii.

(4) Zona coamei
 Zona coamei se închide direct prin prindere superioară cu banda de hidroizolație a acoperișului OMEGA UDOs 330. În acest fel se obține o protecție instantanee împotriva pătrunderii apei. În cazul podurilor neizolate, respectiv în cazul izolației interioare cu ventilație din spate, structura coamei se va executa în varianta deschisă: benzile se termină la 3 cm înainte de linia de coamă, se montează contra-șipci și peste linia de coamă se fixează o bandă de hidroizolație OMEGA UDOs 330 cu lățimea de 50 cm.

(5) Acoperirea coamei
 În primul pas al acoperirii coamei se va dispune o bandă de coamă de trecere.

(6) Liniile de intersecție
 Interstițiile în cazul intersecțiilor cu acoperișul (conduțe de aerisire, lucarne, coșuri de fum etc.) trebuie menținute pe cât posibil de mici, iar bucițele de folie trebuie fixate de așa manieră încât ploaia sau zăpada să nu poată pătrunde. Sigiliul trebuie să fie echipat cu tehnologia adezivă adecvată de ISOCELL GmbH & Co KG.

Aveți grijă ca substratul să fie curat! Producătorul nu își asumă răspunderea pentru deteriorările mecanice. Se vor respecta prevederile și directivele aplicabile (de ex. conform ZVDH pentru Germania, ÖNORM B 4119 pentru Austria...!)

Banda de hidroizolație a acoperișului nu preia funcția unei acoperiri cu țigle. Acoperișul trebuie acoperit cel târziu după 5 luni de la montarea benzilor de hidroizolație OMEGA UDOs 330. Membrana de acoperire este de a fi fixat cu dusumea. În general, îmbinări transversale și cusături de blocare trebuie să fie evitate.

Vă rugăm să rețineți liniile directoare de prelucrare a OMEGA UDOs 330 acoperișuri!

01.2026

OMEGA UDOs 330 strešna folija za polaganje 1,5 m SL

To je difuzijsko odprta strešna folija, ki jo je mogoče variti za neposredno polaganje na toplotno izolacijo ali leseno konstrukcijo. Strešna folija je primerna za strešne konstrukcije s povečano zanesljivostjo glede dežja po standardu ÖNORM B 4119 in je razvrščena v razrede UDB in USB po smernici ZVDH (Nemško krovsko združenje). Vлага v notranjosti zgradbe lahko v obliki vodne pare uhaja skozi strešno folijo na strešni konstrukciji, ki hkrati zagotavlja tesnost za dež, ki ga pod kotom nosi veter. Za prvo vtrtu in dežju tesno izvedbo strešne folije OMEGA UDOs 330 pri povezovanju ali pri priključkih uporabite OMEGA N55 ali puhalo za vroči zrak.

Mere role: 1,50 m x 30 m
 Teža: 330 g/m² (+5%)
 Sd vrednost: 0,18 m (±0,04) m
 Odpornost na naravno preperavanje: 5 mesecev (srednjeevropsko podnebje)

NAPOTKI ZA POLAGANJE STREŠNIH TRAKOV OMEGA

(1) Sekundarna kritina (brez podlage oz. lesenega opaža)
 Pri polaganju sekundarne kritine brez podlage strešne trakove položite vzporedno s kajo in prek škarnikov tako, da je prisoten majhen pones. Nato trakove mehansko pritrdite. Navpična prekritja se morajo praviloma nahajati na škarnikih. Vsa prekritja in priključke prelepite z OMEGA N55 ali puhalo za vroči zrak.

(2) Sekundarna kritina (z lesenim opažem)
 Strešni trak OMEGA UDOs 330 se kot sekundarna kritina položi na opaž vzporedno s kajo. Trakove pritrdite z žebji na robovih na strani slemena v razmaku po 10 cm (označevalni rob). Vsa prekritja in priključke prelepite z OMEGA N55 ali puhalo za vroči zrak. Če želite prvo dežju odporno izvedbo (začasna kritina) morate pod protilev nemajstvi izolacijo za žebje OMEGA izolacijski trak za žebje DSK).

(3) Izvedba kapi
 Priporočamo izvedbo kapi z odvodnjavanjem pod žlebom, saj tako lahko preostala voda, nastala zaradi taljenja snega ali ledu, enostavno odteče. Priporočamo odvodnjavanje s kapno pločevino.

(4) Območje slemena
 V območju slemena napnite strešni trak OMEGA UDOs 330 in tako to območje neposredno zaprite. Pri tem boste zagotovili takojšnjo zaščito pred vdorom vode. Pri neizolirani atki ozroma z zadnje strani prezaščevani notranji izolaciji izdelajte odprto izvedbo slemena. Trakovi naj se končajo 3 cm pred linijo grebena. Namesite protilev in 50 cm širok strešni trak OMEGA UDOs 330 pritrдите nad grebenom slemena.

(5) Izvedba žlote
 V prvem koraku izvedbe žlote položite neprekinjen žlotni trak.

(6) Preboji
 Izrezi pri strešnih prebojih (oddušne cevi, strešna ploščata okna, dimnik, itd.) naj bodo čim manjši. Dele folije pritrdite tako, da dež in sneg ne moreta vdreti v notranjost. Pečat mora biti opremljena s primernim lepilnim tehnologijo, ki jo ISOCELL GmbH & Co KG.

Zagotviti morate, da je podlaga čista! Proizvajalec ne prevzema nikakršne odgovornosti za mehanske poškodbe. Uporabitevi morate veljavne predpise in smernice (npr. ZVDH v Nemčiji, ÖNORM B 4119 v Avstriji, itd.)

Strešni trak ne prevzema funkcije strešne kritine. Najpozneje 5 meseca po polaganju strešnih trakov OMEGA UDOs 330 morate strošno pokriti. Strešne membrane je treba določiti z letvami. Na splošno velja, prečni spoji in zaklepanje šivi se je treba izogibati.

Prosimo, upoštevajte navodila v zvezi z obdelavo OMEGA UDOs 330 kritine!

01.2026

OMEGA UDOs 330 Ovanpåliggande takduk 1,5 m SV

Är en diffusionsöppen, svejsbar takduk för direkt läggning på varmesoleringen eller brädbeklädnaden. Takduken är lämplig för undertak med höjrdj regnsakerhet enligt ÖNORM B 4119 och motsvarar klassificeringen UDB och USB enligt ZVDH-riktlinjer. Fuktigheten inuti byggnaden kan försinna ut genom undertaksduken i form av vattenånga, samtidigt som duken garanterar regnsakerhet. Det vind- och regntäta utförandet av OMEGA UDOs 330 ovanpåliggande takdukar sinnessellan eller vid anslutningar ska göras med OMEGA N55 eller med värmepistol.

Rullmått: 1,50 m x 30 m
 Vikt: 330 g/m² (+5%)
 Sd-värde: 0,18 m (±0,04) m
 UV-beständighet avtäckt: 5 månader (klimat Centraleuropa).

INSTALLATIONSANVISNING FÖR OMEGA UNDERLAGSTAK

(1) Monteringsalternativ 1: Frihängande
 Som undertak läggs underlagstaket något släkt parallellt med takfoten och över taksparrarna och fixeras mekaniskt. Läggs underlagstaket vertikalt skall skarvna ske på sparrarna. Alla överlappningar och genomföringar skall fogas med OMEGA N55 eller med värmepistol.

(2) Monteringsalternativ OMEGA UDOs 330
 Underlagstaket läggs på bärande underlag, typ råspont, parallellt med takkanten. Infästning med klammer eller pappspik skall utföras i ovankant på duken så att dessa skyddas av överlappet från nästa våd. Överlappet skall vara minst 100 mm. Alla överlappningar och anslutningar ska fogas med OMEGA N55 eller med värmepistol. För ett regntätt utförande när underlagstaket används som ett väderskydd utan ytterligare täckning, ska en spikätning (OMEGA spikättningsremsa DSK) placeras under skoträkten.

(3) Takfotskonstruktion
 Takfotskonstruktioner med torrläggning under rännan är att rekommendera, återstående smältvatten kan då rinna av utan problem. Vi rekommenderar torrläggning med takfotspått.

(4) Nock och Valmnock
 Nocken tillsluter man direkt genom överspänning med OMEGA UDOs 330 underlagstak. På detta sätt uppnår man ett omedelbart skydd mot inträngande vatten. Omnock ska ventileras ska underlagstaket sluta 30 mm före taknock, skoträkten kapas och en 50 cm bred remsa OMEGA UDOs 330 Underlagstak fästas övernocken.

(5) Vinkelränna
 Första steget är att göra en genomgående inläggning av underlagstakduken i vinkelrännan.

(6) Genomträngningar
 Alla taggenomföringar (ventilationsrör, takfönster, rökflång etc.) ska göras så små som möjligt, och foliebittarna ska fästas så att varken regn eller snö kan tränga in. Tätningen ska förses med lämpligt lim teknik genom ISOCELL GmbH & Co KG.

Se till att underlaget är rent! Tillverkaren frånsäger sig allt ansvar gällande mekaniska skador. Hånsyn ska tas till gällande bestämmelser och riktlinjer (t.ex. riktlinjer för taktäckare ZVSHK/ ZVDH/ FVHF för Tyskland och HUD AMA 06 för Sverige).

OMEGA underlagstak är ingen ersättning för den yttre takbeklädnaden. Taket måste täckas över senast fem månader efter installationen av OMEGA UDOs 330 Underlagstak. Den takduk skall fastställas med reglar. I allmänhet tvärförband och locksömmar skall kunna undvikas.

Notera riktlinjerna i OMEGA UDOs 330 tak bearbetning!

01.2026



OMEGA UDOs 330 Takpålæggingbane 1,5 m NO

Er en diffusionsåpen, svejsbar takpålæggingbane for direkte bruk på varmesolering eller brædbeklädnaden. Takbekledningen er egnet for lavere tak med høy regnsikkerhet i overensstemmelse med ÖNORM B 4119 og korresponderer med klassifiseringen UDB og USB i tyske taktekkesentralforbund (ZVDH). Fuktigheten inne i bygget kan slippes ut i form av vanddamp som trenger gjennom takbanen, mens denne samtidig gir vanntetthet. Den vind- og vanntette utførelsen av OMEGA UDOs 330 takpålæggingbane under hverandre eller ved forbindelser skal foretas med hjelp av OMEGA N55 eller med værmepistol.

Mål på rull: 1,50 m x 30 m
 Vekt: 330 g/m² (+5%)
 Sd-verdi: 0,18 m (±0,04) m
 Utendørs eksponering: 5 måneder (sentraleuropeisk klima)

INSTALLASJONSINSTRUKSJON TIL OMEGA UNDERLAGSDUK

(1) Undertak uten sutaksplater
 Som undertak legges underlagsduk parallell til takfoten (horisontal) direkte over sperrene og spikere. Vertikale omlegg må ligge på sperren. Alle omlegg/skøt testes med OMEGA N55 eller med værmepistol.

(2) Undertak med sutaksplater
 Som undertak på sutaksplater legges Underlagsduk parallell til takfoten (horisontal) på sutaksplatene. Dukene spikres skjult på øvre kanten med en mellomrom av 10 cm (markeringskant). Alle overlappninger/ skøt skal klebes med OMEGA N55 eller med værmepistol.

For en regntett utførelse (midlertidig overdekking) må det monteres et spiker-tetningsbånd (OMEGA spiker-tetningsbånd DSK) under lekten.

(3) Takdryppdetalj
 Det anbefales takdryppdetalj med drenering under rennen, slik at resterende smeltevann kan flyte bort uten problemer. Vi anbefaler en drenering med takdrypp.

(4) Mone
 Mønet lukkes direkte gjennom å spenne over OMEGA UDOs 330 underlagsduk. Dermed oppnår man øyeblikkelig beskyttelse mot vann som trenger inn. Med Underlagsduk blir mønet lukket og beskyttet mot vann. Hvis loftekikke ikke er isolert eller ved bakventilert innvendig isolasjon mønet utføres åpent; dukene slutter 3 cm før møte-loddlingen. Etter plassering av sløyfer festes en 50 cm bred strimmel av OMEGA UDOs 330 Underlagsduk over møne-loddlingen.

(5) Killrenne
 I første trinn skal en gjennomgående kilduk settes inn.

(6) Gjennomføringer
 Gjennomføringer (avtreksrør, overlysvindu, pipe, etc.) skal skjæres så små som mulig. Delene av duken skal festes skikkelig, slik at verken regn eller snø kan trenge inn. Forselgningen må være utstyrt med egnet hefteteknologi ved ISOCELL GmbH & Co KG.

Sørg for at underlaget er rent! Produzenten påtar seg ikke ansvar for mekaniske skader. De relevante forskriftene og direktivene (f.eks. ZVDH for Tyskland, ÖNORM B4119 for Østerrike,...) må overholdes!

Beskyttelsesmiddel for tre kan påvirke tettheten til banen, vær oppmerksomme og informere deg gjerne! Takbanen overtar ikke taktekkings funksjon. Taket skal tekkes senest 5 måneder etter legging av OMEGA UDOs 330 takbanen. Tekingene er å være fast med lekter. Generelt er tverrledd og låsesømmene skal unngås.

Vær oppmerksom på behandlingen retningslinjer OMEGA UDOs 330 taktekking!

01.2026



OMEGA UDOs 330 Papa dachowa 1,5 m PL

Jest dyfuzyjnie przepuszczalną dachową papą zgrzewaną do bezpośredniego kleśdzenia na izolacji cieplnej lub na poszyciu drewnianym. Ta papa dachowa nadaje się do poszyci dachowych o podwyższonej odporności na działanie deszczu według ÖNORM B 4119 i odpowiada klasyfikacji UDB oraz USB według Dyrektywy ZVDH. Wilgoć znajdujaca się wewnątrz budynku może uchodzić przez poszycie dachowe na zewnątrz w postaci pary wodnej, które to poszycie charakteryzuje się jednocześnie odpornością na działanie silnego deszczu. Należy wykonać szczelne na wiat i deszcze połączenia papy dachowej OMEGA UDOs 330 między sobą lub połączeń za pomocą OMEGA N55 lub zgrzewarki na gorące powietrze.

Wymiary rolki: 1,50 m x 30 m
 Waga: 330 g/m² (+5%)
 Wartość sd: 0,18 m (±0,04) m
 Dopuszczalna ekspozycja: 5 miesięcy na warunki atmosferyczne.

WYTYCZNE DOTYCZĄCE UKŁADANIA OMEGA MEMBRANA DACHOWA

(1) Warstwa wstępnej krycia (bez deskowania drewnianego)
 Jako warstwa wstępnego krycia, membrana dachowa układana jest równoległe do okapu lekko zwiśzając i nad krokowiami i zostaje mechanicznie zamocowana. Pionowe mechanicznie zamocowanie muszã zasadniczo leżeć na krokwi. Wszystkie połączenia na zakładkę/ przyłącza sklejają nalezy za pomocą OMEGA N55 lub zgrzewarki na gorące powietrze.

(2) Warstwa wstępnego krycia (z deskowaniem drewnianym)
 Jako warstwa wstępnego krycia, membrana dachowa OMEGA UDO