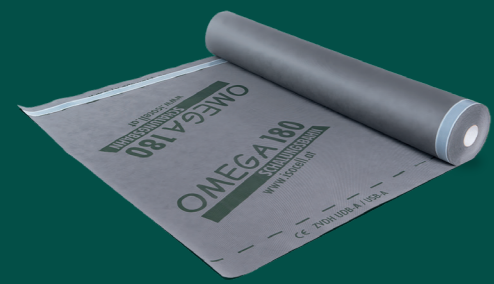


OMEGA 180 SK DUO Schalungsbahn 3 m

ISOCELL



PRODUCT INFO



DE Abmessungen: 3 m x 50 m
Gewicht/g/m²: 180 (±10) g/m²
Brandklasse: E
Widerstand gegen Wasserdurchgang: W1
Höchstzugkraft in MD: 370 (-60) N/50 mm
Höchstzugkraft in CD: 260 (-50) N/50 mm
Weiterreißwiderstand in MD: 230 (-50) N
Weiterreißwiderstand in CD: 230 (-50) N

Wasserdampfdurchlässigkeit (Sd-Wert): 0,02 m (± 0,005)

Änderung in % nach künstlicher Alterung:
Höchstzugkraft in MD: ≥ 65 %
Höchstzugkraft in CD: ≥ 65 %
Widerstand gegen Wasserdurchgang: W1

EN Dimensions: 3 m x 50 m
Weight/g/m²: 180 (±10) g/m²
Fire class: E
Resistance to water penetration: W1
Tensile strength in MD: 370 (-60) N/50 mm
Tensile strength in CD: 260 (-50) N/50 mm
Tear propagation resistance in MD: 230 (-50) N
Tear propagation resistance in CD: 230 (-50) N

Water vapour resistance (Sd-value): 0,02 m (± 0,005)

Change in % after artificial ageing:
Tensile strength in MD: ≥ 65 %
Tensile strength in CD: ≥ 65 %
Resistance to water penetration: W1

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



9120090206517



DE
DoP Nr. DA/11/2/1/1
EN 13859-1: (Underdeck- und Unterspannbahnen für Dacheindeckungen)
EN 13859-2: (Underdeck- und Unterspannbahnen für Wände)

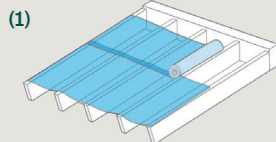
EN
DoP Nr. DA/11/2/1/1
EN 13859-1: (underlays for discontinuous roofing)
EN 13859-2: (underlays for walls)

OMEGA 180 Schalungsbahn SK DUO 3 m

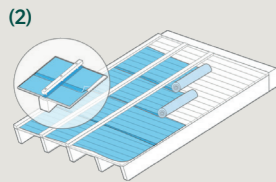
Diffusionsoffene Dachauf- egebn zur direkten Verlegung auf Wärmedämmung oder Holzschalung, 3-lagige Vlieskombination. Rutschsichere und reißfeste Oberfläche.

Rollenmaß: 3 m x 50 m
Gewicht: 180 (±10) g/m²
Sd-Wert: 0,02 m (± 0,005)
Freibewitterung: 4 Wochen (Klima Mitteleuropa)
Eignung als Behelfsdeckung: max. 4 Wochen

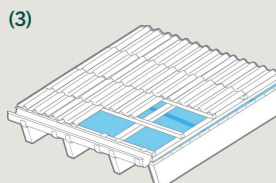
Verlegerichtlinien für OMEGA Dachbahnen



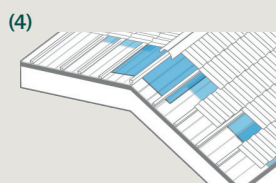
(1) Unterspannung (ohne Holzschalung)
Als Unterspannung wird die Dachbahn parallel zur Traufe leicht durchhängend und über den Sparren verlegt, sowie mechanisch fixiert. Vertikale Überlappungen müssen grundsätzlich auf dem Sparren liegen. Alle Überlappungen/Anschlüsse sind mit dem OMEGA QUILLI zu verkleben. Horizontale Stofverklebungen können bei Unterspannungen mittels der SK-DUO Ausführung oder mit dem OMEGA QUILLI ausgeführt werden. (kein Anpressdruck erforderlich).



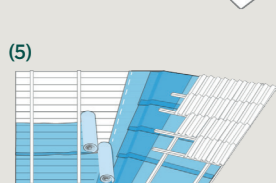
(2) Unterdeckung (mit Holzschalung)
Als Unterdeckung wird die OMEGA Dachbahn auf einer Schalung parallel zur Traufe verlegt. Die Bahnen werden an den firstseitigen Rändern im Abstand von 10 cm (Markierungsrand) verdeckt genagelt. Alle Überlappungen/Anschlüsse sind mit dem OMEGA QUILLI (ohne Anpressdruck) oder den integrierten Klebstreifen (mit ausreichendem Anpressdruck) zu verkleben. Zur regensicheren Ausführung (Behelfsdeckung) ist eine Nagelichtung (OMEGA QUILLI oder OMEGA Nagelichtband) unter der Konterlatte anzubringen. Das einseitige Nagelichtband ist direkt unter der Konterlatte auf die Dachbahn zu kleben!



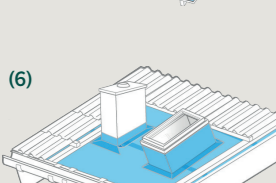
(3) Traufenausbildung
Die Traufenausbildung mit Entwässerung unterhalb der Rinne ist zu empfehlen, da rückstehendes Schmelzwasser problemlos abfließen kann. Wir empfehlen eine Entwässerung mittels Traufenblech.



(4) Firstbereich
Der Firstbereich wird durch Überspannen mit der OMEGA 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, Konterlaten sind aufzubringen und ein 50 cm breiter Streifen OMEGA Dachbahn ist über dem Firstscheitel zu befestigen.



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



(6) Durchdringungen
Ausschnitte bei Dachdurchdringungen (Dunstrohre, 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 geeigneten Dichtbändern und Manschetten der Firma ISOCELL GmbH 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 Dichtheit von mikroporösen Dachbahnen kann durch Holzschutzmittel, Kettensägeöl, ölhaltige Substanzen beeinträchtigt werden, unsere Anwendungstechniker informieren Sie gerne!

Die Dachbahn übernimmt nicht die Funktion einer Dacheindeckung. Das Dach ist im Zeitraum der angegebenen Freibewitterungszeit einzudecken. Eine frühzeitige Eindeckung wirkt sich positiv auf die Alterungsbeständigkeit aus.

OMEGA 180 Underlay SK DUO 3 m

Fully diffusive roof underlay for installation directly on the thermal insulation or wood sheathing, 3-layer fleece combination with non-slip and tear resistant surface.

Roll dimensions: 3 m x 50 m
Weight: 180 (±10) g/m²
Sd-value: 0,02 m (± 0,005)
UV-resistance uncovered: 4 weeks (central European climate)

Guidelines for installation of OMEGA Roof Underlay

(1) Underlay (unsupported)
OMEGA roof underlay is nailed parallel to the eaves with a slight drape and laid and mechanically fixed above the rafters. Vertical overlaps/joins must always lie on a rafter. All overlaps must be bonded with OMEGA QUILLI. Horizontal underlay panels can be joined using SK-DUO's adhesion as provided or with OMEGA QUILLI (no pressure need be applied).

(2) Underlay (supported)
OMEGA 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 QUILLI (without applying pressure) or the integrated adhesive strips (applying adequate pressure). For the rain-tight version (temporary cover) a nail-seal under the counter batten (OMEGA Quilli or OMEGA Nail-seal Tape) is necessary. The single-sided nail-seal tape must be attached to the roof underlay directly beneath the counter batten!

(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 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 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 appropriate sealing tapes and sleeves supplied 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!

Wood preservatives can influence the impermeability of the underlay. Do not hesitate to contact our applications engineers who are always pleased to provide information!
The roof underlay does not replace roof covering. The roof must be covered during the period of the specified weathering time. Early covering has a positive effect on the resistance to ageing.

OMEGA 180 Écran pare-pluie SK DUO 3 m

Ouvret à la diffusion. En usage direct sur isolation thermique ou coffrage de bois. Combinaison de non-tissé à 3 couches. Surface antidérapante, résistante à la déchirure.

Dimensions: 3 m x 50 m
Poids: 180 (±10) g/m²
Valeur Sd: 0,02 m (± 0,005)
Exposition aux intempéries: 4 semaines (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 est posé et fixé mécaniquement sur les chevrons, avec un léger fléchissement, parallèlement à la gouttière. Les recouvrements verticaux se font obligatoirement sur les chevrons. Tous les chevauchements/raccords doivent être collés avec OMEGA Quilli. Avec des écrans de sous-toiture, le collage de joints horizontaux peut être réalisé avec l'exécution SK-DUO ou avec l'OMEGA Quilli. (inutile d'appliquer une pression de contact).

(2) Sous-couverture (avec voligeage en bois)
Comme sous-couverture, le film de toiture OMEGA est posé sur le coffrage, parallèlement à la gouttière. Les pans sont cloués et masqués, sur les bords côté façade à 10 cm de distance (ligne de marquage). Tous les chevauchements / raccords doivent être collés avec OMEGA Quilli (sans appliquer de pression) ou avec les bandes adhésives intégrées (avec une pression suffisante). Pour assurer l'étanchéité à la pluie (couverture temporaire), il faut mettre en oeuvre une étanchéité pour zone clouée (OMEGA Quilli ou OMEGA Nagelichtband) sous le contre-liteau. Le ruban d'étanchéité adhésif une face pour clous est collé directement sous la contre-liteau et sur le lé de sous-toiture.

(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) Faîtage
Le lé de sous-toiture OMEGA 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 remparts non isolés ou d'isolation intérieure avec ventilation arrière, le faitage doit être conçu de manière „ouverte“: les films se terminent 3 cm avant le faitage du toit. Il convient de monter des contre-liteaux et de fixer une bande du film de toiture OMEGA de 50 cm de largeur sur le faitage 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 bandes et de manchettes de la gamme 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). Les produits de protection du bois peuvent nuire à l'étanchéité des membranes. Demandez conseil à nos techniciens d'application!

Le film de toiture ne peut pas servir de couverture définitive. La toiture doit être couverte dans le courant de la durée d'exposition aux intempéries. Une pose au début de cette durée agit positivement sur la résistance au vieillissement.

OMEGA 180 Vysoce difúzní fólie SK DUO 3 m

Vysoce difúzní stříešní fólie k primární položení na tepelnou izolaci nebo dříví včetně bednění. 3 – vrstvá kombinace vlákniny. Neklouzávy a pevný povrch.

Rozměry role: 3 m x 50 m
Hmotnost: 180 (±10) g/m²
Hodnota Sd: 0,02 m (± 0,005)
Zvětrávání: 4 týdny (Klima ve střední Evropě).

Směrnice k pokládání střešních fólií OMEGA

(1) Pokládka (bez dřevěného bednění)
Střešní fólie OMEGA se pokládá a mechanicky připevní lehce provedené paralelně s okapem a přes krovek. Vertikální přesahy musí ležet zásadně na krokvě. Všechny přesahy/ spoje je nutné zalepit pomocí těsnícího tmelu OMEGA Quilli. Horizontální propojení může být s SK-DUO lepení (přítlaký tlak není nutný/spojeno).

(2) Pokládka (s dřevěným bedněním)
Střešní fólie OMEGA se pokládá na bednění paralelně s okapem. Fólie se přibíjí skrytě na okrajích ze strany hřebene ve vzdálenosti 10 cm (značkovací okraj). Všechny přesahy/ spoje je nutné zalepit pomocí těsnícího tmelu OMEGA Quilli (bez přítlaku) nebo pomocí integrovaného lepicího pruhu (s dostatečným přítlakem). U vodotěsného provedení (pomocně zakrytí) je nutné připevnit pod kontralát pásku nebo vodotěsný tmel k utěsnění perforací způsobených hřebíky (OMEGA těsnící páska pod latě nebo OMEGA Quilli vodotěsný tmel). Jednostranná těsnící páska pod kontralát je k lepení přímo pod kontralát na střechu.

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

(4) Hřeben střechy
Oblast hřebene střechy se uzavírá přepnutím střešní fólie OMEGA. 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 nad vrcholem hřebene.

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

(6) Průchody
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 sníh. K utěsnění doporučujeme vhodné těsnící pásky nebo manžety firmy ISOCELL GmbH & Co KG

Dbejte na čisté podklad! Výrobce neručí za mechanické poškození. Dodržte 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. Střechu musíte v období uvedených povětrnostních vílvů zakrýt. Včasné zakrytí má pozitivní vliv na odolnost vůči stárnutí.

Střešní fólie nepřebírá funkci střešní krytiny. Střechu musíte v období uvedených povětrnostních vílvů zakrýt. Včasné zakrytí má pozitivní vliv na odolnost vůči stárnutí.

OMEGA 180 Vysokodifúzna fólia SK DUO 3 m

Vysokodifúzna fólia priamo na tepelnú izoláciu alebo na drevené debnenie. 3 – vrstvová kombinácia vlákniny. Nešmykľavý a pevný povrch.

Rozmery role: 3 m x 50 m
Hmotnosť: 180 (±10) g/m²
Hodnota sd: 0,02 m (± 0,005)
Zvetrávanie: 4 týždne (Klima v strednej Európe).

Návod na pokládku strešných fólií OMEGA

(1) Pokládka (bez dreveného debnenia)
Střešní fólie OMEGA sa pokládá a mechanicky připevní lehce provedené paralelně s okapem a přes krovek. Vertikální přesahy musí ležet zásadně na krokvě. Všechny přesahy/ spoje je nutné zalepit pomocí těsnícího tmelu OMEGA Quilli. Horizontální propojení může být s SK-DUO lepení (přítlaký tlak není nutný/spojeno).

(2) Pokládka (s dřevěným debněním)
Střešní fólie OMEGA sa pokládá na bednění paralelně s okapem. Fólia sa pribíja s skrytým vo vzdialenosti 10 cm (viď. značkovací okraj). Všetky presahy/ spoje je nutné zalepiť pomocou tesniaceho tmelu OMEGA Quilli (bez tlaku) alebo integrovaného lepiaceho pruhu (s dostatočným tlakom). Pre vytvorenie vodotesného podstredia (provizórne pokrytie) je potrebné použiť tesnenie pod kontralátou OMEGA Quilli alebo OMEGA tesniaca páska pod kontralátou. Jednostranná tesniaca páska pod kontralátou je k lepeniu priamo pod kontralátou na strechu.

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

(4) Hrebeň strechy
Oblasť hrebeňa strechy sa uzatvori priamo pomocou prepätia s OMEGA strešnou fóliou. Tým sa dosiahne okamžitá ochrana proti prenikajúcej vode. Pri neizolovaných podstřešních prostoroch popř. izoláciách s prevetrávanou 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 nad vrcholom hrebeňa.

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

(6) Prechody
Výřezy pri strešných prechodoch (odsávacie trubice, strešné okná, komin, atd.) musia byť čo najmenšie, časti fólie je nutné upevniť tak, aby nemohol preniknúť dažď ani sneh. Utesnenie je potrebné previesť s vhodnými tesniacimi páskami a manžetami firmy ISOCELL GmbH & Co KG

Dávajte pozor, aby ste podklad mali čistý! Výrobca neprevzima žiadne následky pre mechanické poškodenia. Dbajte na dodržanie predpisovaných predpisov a právnych zákonov (napr. Podľa ZVDH pre Nemecko, ÖNORM B 4119 pre Rakúsko, ...)

Impregnačné látky na drevo môžu ovplyvniť vodotesnosť fólie, naši technici Vám budú radi informujú!

Střešní fólie nepřebírá funkci střešní krytiny. Střechu musíte v období uvedených povětrnostních vílvů zakrýt. Včasné zakrytí má pozitivní vliv na odolnost vůči stárnutí.

OMEGA 180 Alátétfóliát SK DUO 3 m

Háromrétegű diffúzióanyitott Tetofólia. Alkalmazható közvetlenül a szigetelés fölé vagy szaluzatokra. Csuszabízatos felület és nagy szakítószilárdság.

Tekercsméret: 3 m x 50 m
Méret: 180 (±10) g/m²
Sd Érték: 0,02 m (± 0,005)
Időjárásálló fedés nélkül: 4 hetek (közép-európai klímánál)

Használati útmutató az OMEGA alátétlemezekhez

(1) Szaruzatra fektetett
Az OMEGA Alátétfóliát a szaruzára az ereszcsonnával párhuzamosan fektetve rögzítik. Szarúfával párhuzamosan toldás a szarúfán kell legyen. Az OMEGA Alátétfólia átapolásnál és a csatlakozásokban OMEGA Quilli-vel ragasztandó. A vízszintes toldások ragasztása aláfeszítés esetén az SK-DUO kivitellel vagy OMEGA Quilli-vel kivitelezhető. (Összenyomás nem szükséges).

(2) Deszkázattal borított tetőknél;
Az OMEGA Alátétfóliát a deszkázatra, párhuzamosan az ereszcsonnával helyezik fel. A fóliákat a tető gerincétől 10cm-re kell a szögezőszel rögzíteni. Minden átapolás és csatlakozás OMEGA Quilli-vel (összenyomás nélkül) vagy a lemezre előre integrált ragasztószalakkal (megfelelő nyomással) ragasztandó. Esőszóró kivitelt (ideiglenes fedés) esetén az ellenlécezés alá szegézés tömítő anyagot (OMEGA Quilli vagy OMEGA szegézés tömítő szalag) kell elhelyezni. Az egyoldalas szegézés tömítő szalagot közvetlenül az ellenléc alá, az alátétlemezre kell ragasztani!

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

(4) Tetőgerinc
A gerinc-tartományt OMEGA Alátétfóliát beborítva közvetlenül lezárjuk. Ez azonnali védelmet nyújt a beázás ellen. Nem hőszigetelt kup kialakításnál, kiszellőztetett belső szigetelésnél a tetőgerincen az alátétfólia nyitva marad; az alátétfólia legalább 3 cm-rel legyen lejjebb a szaruzat csúcsától, az ellenlécezés tetőjére 50 cm széles OMEGA Alátétfóliát kell a tetőgerinchez erősíteni.

(5) Vápa kialakítása
A vápánknál 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 tömítés az ISOCELL GmbH & Co KG cég megfelelő tömítőszalagjaival és manzsettáival kivitelezhető.

Ügyeljen a tiszta fogadófelületre! Mechanikai sérülésekért a gyártó semmilyen garanciát nem vállal. Az érvényes előírások és irányelvek (például a ZVDH Németországban, az ÖNORM B 4119 Ausztriában) betartandók! Favető anyagok, láncfűrészolaj nagyban gyengítik az anyag időállóságát. Kérésrevel forduljon alkalmazástechnikai szakértőnkhez akiktanácsaikkal készségesen állnak az Önök rendelkezésére!

A tetőlemez nem tölti be a tetőfedés funkcióját. A tetőt az időjárás kitérés megadott időtartama alatt be kell fedni. A korábbi befedés pozitív hatással van az öregedéssalásra.

A tetőlemez nem tölti be a tetőfedés funkcióját. A tetőt az időjárás kitérés megadott időtartama alatt be kell fedni. A korábbi befedés pozitív hatással van az öregedéssalásra.

OMEGA 180 Onderdakfolie SK DUO 3 m

Diffusie-open onderdakfolie voor directe bevestiging op warmte-isolatie of houten bekisting. Vliescombinatie uit 3 lagen. Antislip en hoge doorscheurweerstand.

Rolafmeting: 3 m x 50 m
Gewicht: 180 (±10) g/m²
Sd-waarde: 0,02 m (± 0,005)
Weersbestendigheid: 4 weken (klimaat Midden-Europa)

Plaatsingsrichtlijnen voor OMEGA-onderdakfolie

(1) Onderlaag (zonder houten bekisting)
Als onderlaag wordt de OMEGA dakfolie parallel aan de dakgoot licht doorhangend en over de daksparren geplaatst en mechanisch bevestigd. Verticale overlappen moeten in principe op de spar liggen. Alle overlappen/aansluitingen moeten met OMEGA Quilli worden verlijmd. Horizontale stoverbindingen kunnen bij de dakfolies met de SK-DUO uitvoering of met de OMEGA Quilli worden uitgevoerd zonder extra aandrukken.

(2) Onderlaag (met houten bekisting)
Als onderlaag wordt de OMEGA dakfolie parallel aan de dakgoot geplaatst. De banen worden aan de randen aan de zijde van de nok op een afstand van 10 cm (markeringsrand) verdeckt vastgespijkerd. Alle overlappen/aansluitingen moeten met OMEGA Quilli (zonder aandrukkracht) of de geïntegreerde kleefstrips (met voldoende aandrukkracht) worden verlijmd. Voor het regendicht lijmen (tiedstijke bedekking) moet een nagelafdichting (OMEGA Quilli of OMEGA band voor nagelafdichting) onder de laatste tengel worden aangebracht. De eenzijdige nagelafdichtingsband moet direct onder de tengelgat op de dakbaan worden gekleefd.

(3) Gootconstructie
Een gootconstructie met afwatering onder de goot wordt aangeraden, zodat achterblijvend smeltwater zonder problemen kan wegstromen. Wij raden de afwatering door middel van een gootplaat aan.

(4) Nokgebied
Het nokgebied wordt door een overspanning met OMEGA dakbaan direct afgesloten. Hiermee wordt een directe bescherming tegen binnendringend water gerealiseerd. Bij niet geïsoleerde vlieringen resp. achtergeventileerde isolatie moet de nokconstructie open worden uitgevoerd; de banen eindigen 3 cm voor de noklijn, er dienen tengels te worden aangebracht en er moet een 50 cm brede baan OMEGA dakfolie over de noklijn worden aangebracht.

(5) Kielconstructie
In de eerste stap van de kielconstructie moet een doorlopende kielbaan worden geplaatst.

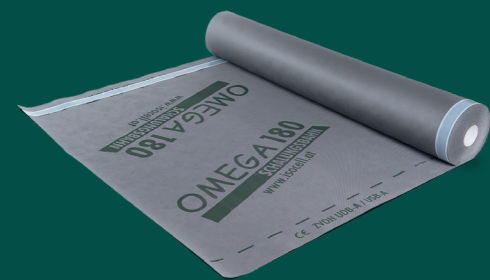
(6) Doorvoeren
Uitsparingen bij dakdoorvoeren (ontluchtingsbuizen, veluxramen, schoorsteen, enz.) moeten zo klein mogelijk worden gehouden. De delen van de folie moeten zodanig worden bevestigd dat er geen regen of sneeuw kan binnendringen. De afdichting moet met geschikt afdichtingsband en manchetten van de firma ISOCELL GmbH & Co KG worden uitgevoerd.

Zorg ervoor dat de ondergrond schoon is! De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid voor mechanische beschadigingen. De geldende voorschriften en richtlijnen (bijvoorbeeld conform ZVDH (Duitse dakdekkersfederatie) voor Duitsland, ÖNORM B 4119 voor Oostenrijk, ...) moeten in acht worden genomen! Houtbeschermmiddelen kunnen de dichtheid van de folie belemmeren, onze technici geven u graag advies!

De dakfolie fungeert niet als dakbedekking. Het dak moet tijdens de weerbestendigheidstijd worden bedekt. Vroege bedekking heeft een positief effect op de verouderingsbestendigheid.

OMEGA 180 SK DUO Schalungsbahn 3 m

ISOCELL



PRODUCT INFO



DE Abmessungen: 3 m x 50 m
Gewicht g/m²: 180 (±10) g/m²
Brandklasse: E
Widerstand gegen Wasserdurchgang: W1
Höchstzugkraft in MD: 370 (-60) N/50 mm
Höchstzugkraft in CD: 260 (-50) N/50 mm
Weiterreißwiderstand in MD: 230 (-50) N
Weiterreißwiderstand in CD: 230 (-50) N

Wasserdampfdurchlässigkeit (Sd-Wert): 0,02 m (± 0,005)
Änderung in % nach künstlicher Alterung:
Höchstzugkraft in MD: ≥ 65 %
Höchstzugkraft in CD: ≥ 65 %
Widerstand gegen Wasserdurchgang: W1

EN Dimensions: 3 m x 50 m
Weight g/m²: 180 (±10) g/m²
Fire class: E
Resistance to water penetration: W1
Tensile strength in MD: 370 (-60) N/50 mm
Tensile strength in CD: 260 (-50) N/50 mm
Tear propagation resistance in MD: 230 (-50) N
Tear propagation resistance in CD: 230 (-50) N

Water vapour resistance (Sd-value): 0,02 m (± 0,005)
Change in % after artificial ageing:
Tensile strength in MD: ≥ 65 %
Tensile strength in CD: ≥ 65 %
Resistance to water penetration: W1

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



9120090206517



DE
DoP Nr. DA/11/2/1/1
EN 13859-1: (Underdeck- und Spannbahnen für Dacheindeckungen)
EN 13859-2: (Underdeck- und Spannbahnen für Wände)

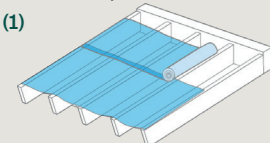
EN
DoP Nr. DA/11/2/1/1
EN 13859-1: (underlays for discontinuous roof ng)
EN 13859-2: (underlays for walls)

OMEGA 180 Tagmembran SK DUO 3 m DK

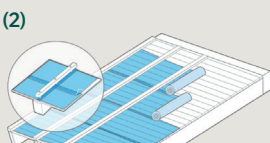
Diffusionsåbene tagmembraner med tovejs acrylat-klæbestrimler til direkte udlægning på varmeisoleret eller træforskalling. Den monolitiske membran sikrer en høj UV-bestandighed og en ekstrem høj slagregnstæthed. 3-lags fleecekombination. Skrid-sikker og rivefast over flade.

Rullemålt: 3 m x 50 m
Vægt: 180 (±10) g/m²
Sd - værdi: 0,02 m (± 0,005)
Forvirringstid: 4 uger (klima Melleuropa)

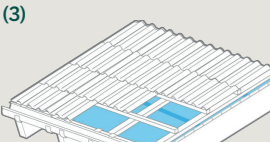
Udlægningshenvisninger for OMEGA tagbeklædning



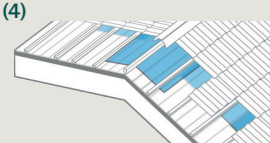
(1) Underspænding (uden træforskalling)
Tagbeklædningen udlægges som underspænding over spærre parallelt med tagskægget og med let nedhæng. Fikseres mekanisk. Vertikale overlappninger skal principielt ligge på tagskægget. Alle overlappninger / forbindelser limes fast med OMEGA Quilli. De horizontale stødsamlinger kan udføres ved hjælp af SK-DUO eller OMEGA Quilli i forbindelse med underspænding (presstryk ikke påkrævet).



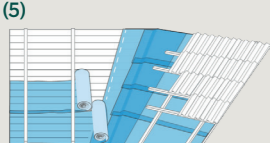
(2) Underdækning (med træforskalling)
Som underdækning udlægges OMEGA tagbeklædningen på en forskalling parallelt med tagskægget. De enkelte baner fastgøres i en afstand af 10 cm (markeringskam) med skiltl samning ved kanterne, der vender ud mod rygningen. Alle overlappninger / forbindelser limes fast med OMEGA Quilli (uden tryk) eller den indbyggede klæbestrimmel (med tryk). Til regnsikker udførelse (termistisk dækning) bringes en samttætning (OMEGA Quilli eller OMEGA samttætningsbånd) under kontralægten. Samttætningsbånd (L-side) klæbes fast direkte på tagbeklædningen under kontralægten!



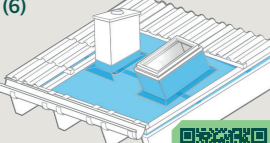
(3) Udførelse af tagskæg
Det anbefales at anlægge tagskæg med afvandning lige under renderen, så smeltvandet kan løbe ned uden problemer. Vi anbefaler afvandning ved hjælp af sternbræt.



(4) Område omkring tagrygning
Området omkring tagrygningen lukkes direkte med OMEGA 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. Kontralægter monteres og 50 cm bred OMEGA tagbeklædning fastgøres over toppunktet.



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



(6) Gennemføring
Udskæring i forbindelse med taggenemføringer (aftræksrør, skråvinduer, pejs m.v.) skal være så små som muligt. Foliestykker fastgøres for at forhindre indtrængning af regnvand eller sne. Tætning udføres med egnede tætningsbånd og manchetter af mærket ISOCELL GmbH & Co KG.

Sørg for et 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. Kontakt gerne vore anvendelsesteknikere for mere information!

Tagbeklædningen erstatter ikke en egentlig tagdækning. Taget skal dækkes inden for den anførte forvirringstid. En færdig dækning har en positiv virkning på aldersbestandigheden.

OMEGA 180 Telo d'assito SK DUO 3 m IT

Telodisottotto, aperto alla diffusione, con due nastri adesivi di acrilato applicate alternativamente, per la posa diretta sull'isolamento termico o il tavolato in legno. La membrana monolitica assicura una maggiore resistenza UV e una tenuta estremamente elevata alla pioggia battente. Combinazione tessuto non tessuto in 3 strati. Superficie antiscivolo e resistente allo strappo.

Misura rotolo: 3 m x 50 m
Peso: 180 (±10) g/m²
Valore Sd: 0,02 m (± 0,005)
Esposizione alle intemperie: 4 settimane (clima Europa Centrale)

Direttive di posa per i teli di sottotetto OMEGA

(1) Sottotegola (senza tavolato in legno)
Come sottotegola si provvede a posare nonché fissare 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 Quilli. Gli incollaggi orizzontali dei giunti possono essere eseguiti, in presenza di teli sottotegola, tramite l'esecuzione SK-DUO oppure con l'OMEGA Quilli. (nessuna pressione di contatto necessaria)

(2) Sottocopertura (con tavolato in legno)
Come sottocopertura si provvede a posare il telo di sottotetto OMEGA 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 Quilli (senza pressione di contatto) oppure con le strisce adesive integrate (con sufficiente pressione di contatto). Per l'esecuzione a tenuta d'acqua piovana (copertura provvisoria) occorre applicare una guarnizione per chiodi (OMEGA Quilli oppure nastro di tenuta per chiodi OMEGA) sotto il contro-listello. Il nastro di tenuta per chiodi, su un solo lato, deve essere incollato direttamente sotto il contro-listello sul telo di sottotetto!

(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, 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 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 serrare un telo di conversa passante.

(6) Penetrazioni
I ritagli in corrispondenza delle penetrazioni nel tetto (tubi di sfogo, finestre per tetti, camino, ecc.) devono essere contenuti il più possibile. Le parti della piccola deviazione devono essere fissate in modo tale da impedire alla pioggia o alla neve di penetrare. La guarnizione deve essere eseguita con nastri idonei di tenuta e rivestimenti isolanti della società 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...). I preservanti del legno possono compromettere la tenuta del telo. I nostri tecnici d'applicazione Vi informeranno volentieri! Il telo di sottotetto non assolve la funzione di una copertura. Il tetto deve essere coperto nell'intervallo di tempo indicato per l'esposizione alle intemperie. Una copertura precoce ha un effetto positivo sulla resistenza all'invecchiamento.

OMEGA 180 Banda de cofraj SK DUO 3 m RO

Membrană permeabilă cu două benzi adezive din acril cu lipire dublă pe ambele fețe -pentru o montare directă pe izolație sau pe izolația de lemn. Membrana monolitică asigură o rezistență sporită împotriva razelor UV și o etanșeitate extrem de mare împotriva infiltrațiilor cu apă. Combinație de materiale în 3 straturi. Suprafață antiderapantă și rezistentă la rupe.

Dimensiunile rolei: 3 m x 50 m
Greutate: 180 (±10) g/m²
Valoarea Sd: 0,02 m (± 0,005)
Rezistență la intemperii: 4 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 căpriorilor, precum și fixată mecanic. Suprapunerile verticale trebuie să se facă în principiu pe căpriori. Toate supra-punerile/imbinările trebuie lipite cu OMEGA Quilli. Imbinările orizontale fortate pot fi realizate în cazul prinderilor inferioare prin intermediul variantei de execuție SK-DUO sau cu OMEGA Quilli. (nu este necesară forțarea de presare).

(2) Substratul (cu cofraj din lemn)
Ca substrat se dispune banda de hidroizolație a acoperișului OMEGA pe un cofraj paralel cu streșina. Benzile se prind cu cuie ascușe pe marginile de pe partea coamei acoperișului, la distanțe de 10 cm (marginea de marcare). Toate supra-punerile/imbinările se lipesc cu OMEGA Quilli (fără forță de presare) sau cu benzile adezive integrate (cu o forță de presare suficientă). Pentru o execuție rezistentă la ploaie (acoperire auxiliară) sub contra-șipcă se dispune o garnitură de cui (OMEGA Quilli sau banda de etanșare pentru cui) OMEGA Quilli. Banda de etanșare unilaterală pentru cui se lipiște direct sub contra-șipcă pe banda de hidroizolație a acoperișului!

(3) Structura streșinii
De recomandat este o structură de streșină cu conductă de scurgere a apei sub jgheab, astfel ca resturile de apă rezultate din topire să se poată scurge fără probleme. Recomandăm o 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. În acest fel se obține o protecție instantanee împotriva pătrunderii apei. În cazul podurilor neizolate, respectiv în cazul izolației inferioare cu ventilație din spat, 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 cu lățimea de 50 cm.

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

(6) Linii de intersecție
Interstițiile în cazul intersecțiilor cu acoperișul (conducte 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. Etanșarea se face cu ajutorul benzilor și manșoanelor adecvate de la firma ISOCELL GmbH & Co KG

Aveți grijă ca substratul să fie curat! Producătorul nu își asumă răspunderea pentru deteriorări mecanice. Se vor respecta prevederile și directivele aplicabile (de ex. conform ZVDH pentru Germania, ÖNORM B 4119 pentru Austria...). Agenții pentru protecția lemnului pot afecta negativ etanșeitatea benzii; tehnicienii noștri pentru aplicații vă informează cu plăcere!

Banda de hidroizolație a acoperișului nu preia funcția unei acoperiri cu țigle. Acoperișul trebuie acoperit pe perioada de expunere la intemperii. O acoperire din timp are efecte pozitive asupra rezistenței la îmbătrânire.

OMEGA 180 Podložni trak SK DUO 3 m SL

Difuzijsko odprta strešna folija z dvema izmenično nameščenima lepilnima trakovima iz čistega akrilata za neposredno polaganje na toplotno izolacijo ali leseni opazi. Monolitiska membrana zagotavlja povečano odpornost proti UV svetlobi in zelo visoko stopnjo tesnosti za dež. 3-slojna kombinacija koprore. Nedrečca in proti trganju odporna površina.

Mere role: 3 m x 50 m
Teža: 180 (±10) g/m²
Sd vrednost: 0,02 m (± 0,005)
Odpornost na naravno preprevanje: 4 tedni (srednjeevropsko podnebje).

Napotki za polaganje strešna membrana 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 poves. Nato trakove mehansko pritrdite. Navpična prekritja se morajo praviloma nahajati na škarnikih. Vsa prekritja in priključke prelepite z OMEGA Quilli. Stike v vodoravni smeri lahko pri sekundarni kritini, vgrajeni brez podlage oz. lesenega opaža izdelate s pomočjo SK-DUO ali z OMEGA Quilli (pritisk pri vgradnji ni potreben).

(2) Sekundarna kritina (z lesenim opažem)
Strešni trak OMEGA se kot sekundarna kritina položi na opaž vzporedno s kajo. Trakove pritrdite z žebji na robovih na strani slemena v razmikih po 10 cm (označevalni rob). Vsa prekritja in priključke prelepite z OMEGA Quilli (brez pritiska) ali z vdelanimi lepilnimi trakovi (z zadostnim pritiskom). Če želite proti dežju odporno izvedbo (začasna kritina) morate pod protiletev namestiti izolacijo za žebje (OMEGA Quilli ali OMEGA izolacijski trak za žebje). Enostranski izolacijski trak za žebje nalepite neposredno pod protiletev na strešni trak!

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

(4) Območje slemena
V območju slemena napnite strešni trak OMEGA in tako to območje neposredno zaprite. Pri tem boste zagotovili takojšnjo zaščito pred vdorom vode. Pri neizolirani atiki oziroma z zadnje strani prežabevani notranji izolaciji izdelajte odprto izvedbo slemena. Trakovi naj se končajo 3 cm pred linijo grebena. Namestite protiletev in 50 cm širok strešni trak OMEGA pritrdite nad grebenom slemena.

(5) Izvedba žlote
V prvem koraku izvedbo 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 vdrati v notranjost. Izolacijo izdelajte s primernimi izolacijskimi trakovi in manšetami proizvajalca ISOCELL GmbH & Co KG

Zagotoviti morate, da je podlaga čista! Proizvajalec ne prevzema nikakršne odgovornosti za mehanske poškodbe. Upoštevati morate veljavne predpise in smernice (npr. ZVDH v Nemčiji, ÖNORM B 4119 v Avstriji, itd.). Sredstva za zaščito lesa lahko vplivajo na izolativne lastnosti travkov. Naši tehniki vam bodo z veseljem posredovali informacije!

Strešni trak ne prevzame funkcije strešne kritine. Streho je treba v navedenem času izpostavljenosti vremenskim vplivom pokriti. Pravočasno prekritje preprečuje prezgodnje spremembe zaradi staranja.

OMEGA 180 Formsättningsduk SK DUO 3 m SV

Diffusionsöppen takduk med två omväxlande placerade klisterremor av akrylat för direkt läggning på värmeisoleringen eller träspalkning. Det monolitiska membranet görjer för en högre UV-beständighet och en extremt hög slagregnstäthet. 3-lagers dukkombination. Hållsaker och draghållfast yta.

Rullmått: 3 m x 50 m
Vikt: 180 (±10) g/m²
Sd-värde: 0,02 m (± 0,005)
UV-beständighet avtäckt: 4 veckor (klimat Centraleuropa).

Installationsanvisning för OMEGA takduk

(1) Monteringsalternativ 1: Frihängande
Som underspänning läggs Takduket något slakt parallellt med takfoten och över takspararna och fixeras mekaniskt. Omegs Takduket vertikalt skall skarvarna ske på sparrarna. Alla överlappningar och genomföringar skall fogas med OMEGA Quilli. Fogning av horisontella skarvar kan vid underspänning utföras med SK-DUO eller med OMEGA Quilli. (Inget presstryck nödvändigt).

(2) Monteringsalternativ
OMEGA Takduk läggs på bärande underlag, typ råspant 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 Quilli (utan anliggningsstryck) eller den integrerade klisterkanten (med tillräckligt anliggningsstryck). För ett regnsäkert utförande när Takduket används som ett väderskydd utan ytterligare täckning, ska en spiktätning (OMEGA Quilli eller OMEGA spiktättningsremsa) placeras under ströläkten. Den ensidiga spiktättningsremsan placeras på duken direkt under ströläkten!

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

(4) Nock och Valmnock
Nocken tillsluter man direkt genom överspänning med OMEGA Takduk. På detta sätt uppnår man ett omedelbart skydd mot inträngande vatten. Omnock ska ventileras ska Takduket sluta 30 mm före taknock, ströläkten kapas och en 50 cm bred remsa OMEGA Takduk fästas över nocken.

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

(6) Genomträngningar
Alla taggenomföringar (ventilationsrör, takfönster, rökflång etc.) ska göras så små som möjligt, och foliebitarna ska fastas så att varken regn eller snö kan trenge inn. Tättningen ska utföras med lämpliga tättningsremor och manchetter (stosar) från ISOCELL GmbH & Co KG materialsystem.

Se till att underlaget är rent! Tillverkaren frånsäger sig allt ansvar gällande mekaniska skador. Hänsyn ska tas till gällande bestämmelser och riktlinjer (t.ex. riktlinjer för taktäckare ZVSHH/ZVDH/FVHF för Tyskland och HUS AMA 04 för Sverige). Träskydd kan inverka negativt på Takdukets tätning. Vår tekniska avdelning svarar gärna på ytterligare frågor!

OMEGA Takduk är ingen ersättning för den yttre tagbeklädnaden. Taket skall läggas inom den uppivna tiden för utomhus exponering. Tidigt läggande påverkar åldringsbeständigheten positivt.

OMEGA 180 Undertakbelegg SK DUO 3 m NO

Ingen diffusionsgrense takbekledning med to akrylat-pålimte kanter på hver sin side for direkte bruk på varmeisoleret eller på træforskaling. Den monolitiske membranen garanterer høy UV-stabilitet og ekstrem motstand mot kraftig nedbør. 3-lags fiberkombinasjon. Sklisikker og rivesikker overflate.

Mål på rull: 3 m x 50 m
Vekt: 180 (±10) g/m²
Sd-verdi: 0,02 m (± 0,005)
Utendørs eksponering: 4 uker (sentraleuropeisk klima)

Installasjonsinstruksjon til OMEGA underlagsduk

(1) Undertak uten sutaksplater
Som undertak legges Underlagsduk parallellt til takfoten (horisontal) direkte over sperrne og spikres. Vertikale omlegg må ligge på sperran. Alle omlegg/skøt festes med OMEGA Quilli. Horisontale skøt kan utføres med hjelp av SK-DUO utførelse eller med OMEGA Quilli på underlagsduker. (Ingen presstrykk nødvendig)

(2) Undertak med sutaksplater
Som undertak på sutaksplater legges Underlagsduk parallellt til takfoten (horisontal) på sutaksplatene. Dukene spikres skjult på øvre kanten med en mellomrom av 10 cm (markeringskant). Alle pørrappinger/ skøt skal klebes med OMEGA Quilli (uten presstrykk), eller med det integrerte klebebandet (med tilstrekkelig presstrykk). For en regntett utførelse (midlertidig overdekking) må det monteres et spiker-tetningsbånd (OMEGA Quilli eller OMEGA spiker-tetningsbånd) under lekten. Det ensidige spiker-tetningsbåndet skal limes direkte på underlagsduken under lekten!

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

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

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

(6) Gjennomføringer
Gjennomføringer (avtrekksrør, overlysvindu, pipe, etc.) skal skjæres så små som mulig. Delene av duken skal festes skikkelig, slik at verken regn eller snø kan trenge inn. Tettningen må utføres med egnede tetningsbånd og mansjetter fra firmaet ISOCELL GmbH & Co KG

Sørg for at underlaget er rent! Producenten påtar seg ikke ansvar for mekaniske skader. De relevante forskriftene og direktivene (f.eks. ZVDH for Tyskland, ÖNORM B4119 for Østerrrike...) må overholdes! Impregneringsmidler kan Träskydd kan påvirke banens tetthet, våre serviceteknikere gir deg gjerne informasjon! Beskyttelsesmidler for tre kan påvirke tettheten til banen, vår anvendelsestekniker informerer deg gjerne!

Takbanen overtar ikke taktekningens funksjon. Taket skal inndekkes i tidsrommet for angitt utendørs eksponeringstid. En tidlig inndekking har positiv innvirkning på aldringsbestandigheten.

OMEGA 180 Folia szalunkowa SK DUO 3 m PL

To wysokoproporzeczuszczała membrana poddachowa z dwoma taśmami klejącymi o akrylanowymi należonymi na przemian do bezpośredniego układania na izolacji cieplnej lub na deskowaniu. Monolityczna membrana gwarantuje wyższą odporność na promieniowanie UV oraz bardzo wysoką szczelność na przenikanie opadów. 3-warstwowa kombinacja włókniny. Powierzchnia antypoślizgowa i odporna na rozdarcie.

Wymiary roli: 3 m x 50 m
Waga: 180 (±10) g/m²
Wartość sd: 0,02 m (± 0,005)
Dopuszczalna ekspozycja: 4 tygodnie (Klimat Europa Środkowa) na warunki atmosferyczne.

Wytyczne dotyczące układania OMEGA okrycie dachowe

(1) Warstwa wstępnej krycia (bez deskowania drewnianego)
Jako warstwa wstępnej krycia, Okrycie dachowe układana jest równoległe do okapu lekko zwisając i nad krokiewiami i zostaje mechanicznie zamocowana. Pionowe połączenia na zakładkę muszą zasadniczo leżeć na krokwi. Wszystkie połączenia na zakładkę/ przylączka sklejając należy za pomocą OMEGA Quilli. Poziome klejenia na styk mogą w przypadku warstw wstępnej krycia zostać wykonane za pomocą wersji SK-DUO lub za pomocą OMEGA Quilli. (docisk nie jest konieczny).

(2) Warstwa wstępnej krycia (z deskowaniem drewnianym)
Jako warstwa wstępnej krycia, Okrycie dachowe OMEGA układana jest na deskowaniu równoległe do okapu. Membrany zostają przybite gwoździami w sposób zakryty do krawędzi od strony kalenic w odległości 10 cm (zaznaczona krawędź). Wszystkie połączenia na zakładkę/ przylączka sklejając za pomocą OMEGA Quilli (bez docisku) lub zintegrowanych taśm klejących (z wystarczającym dociskiem). Do wykonania odpornego na deszcz (warstwa tymczasowa) umieścić należy uszczelnienie gwoździ (OMEGA Quilli lub taśmę uszczelniającą do gwoździ OMEGA) pod kontrłatą. Jednostronną taśmę uszczelniającą do gwoździ przyklejać należy bezpośrednio pod kontrłatą na membranę dachową!

(3) Wykonanie okapu
Zaleca się wykonanie okapu z podwinięciem poniżej rynny, żeby zalegająca woda z roztopionego śniegu bezproblemowo odpływała. Zalecamy odwadnianie za pomocą blachy okapowej.

(4) Zakres kalenicy
Zakres kalenicy zamknięty jest bezpośrednio poprzez sprężanie ponad obliczoną wielkość za pomocą membrany dachowej OMEGA. Tym samym osiągnięta zostaje natychmiastowa ochrona przed wnikającą wodą. W przypadku nie izolowanych części strychowej nad belkowym stropu bądź wentylowanej od strony izolacji wewnętrznej, wykonanie kalenicy przeprowadzić należy jako otwartę. Membrany kończą się 3 cm przed linią wierzchołkową kalenicy, umieścić należy kontr łatę i zamocować należy pasmo membrany dachowej OMEGA o szerokości 50 cm nad wierzchołkiem kalenicy.

(5) Wykonanie jętki
W pierwszym etapie wykonania jętki włożyć ciągłą membranę jętkową!

(6) Przebiecia
Wycięcia w przebiecia dachowych (rury wywiewne, pionowe okna dachowe, komin, itd.) powinny być możliwie małe, części folii należy tak zamocować, żeby nie wniknął deszcz lub śnieg. Uszczelnienie wykonać należy za pomocą odpowiednich taśm uszczelniających i kolimierz firmy ISOCELL GmbH & Co KG

Należy zwrócić uwagę na czyste podłoże! Producent nie przejmuje odpowiedzialności za uszkodzenia mechaniczne. Uwzględnij należy obowiązujące przepisy i dyrektywy (np. zgodnie z ZVDH dla Niemiec, ÖNORM B 4119 dla Austrii...). Środki ochronne do drewna mogą mieć ujemny wpływ na szczelność membrany, nasi technicy udzielą Państwu chętnie informacji! Okrycie dachowe nie przejmuje funkcji pokrycia dachowego. Dach należy pokryć we wskazanym okresie normalnych warunków atmosferycznych. Przewczesne pokrycie dachu będzie miało pozytywny wpływ na odporność na starzenie.

