Tekniskt datablad

# OMEGA DRAINY Strukturmatta

DRAINY är en tredimensionell polypropylen strukturmatta som används för att ventilera tak med plåtbeläggning. OMEGA DRAINY läggs ovanpå en underlagstakduk. Det skyddar takduken mot värme och från att skadas av plåten och säkerställer ventilation under plåttaket.

## Fördelar

- Förenklar plåttäckning av tak
- UV-stabil
- Skyddar takduken från värme

## Användningsområde

- För luftning under plåttak
- Monteras på underlagstakduk

## Finns i följande dimensioner

| Artikelnummer | Rullbredd | Rulllängd | Total yta |
|---|---|---|---|
| 2QDR | 1.4 m | 30 m | 378 m² |

## Teknisk data

| | | | |
|---|---|---|---|
| Sammansättning | Tredimensionell PP-nätväv | Töjning (EN 12311-1) på längden | 40 % |
| Töjning (EN 12311-1) tvärgående | 70 % | Högsta dragkraft (EN 12311-1) på längden | 70 N/ 50 mm |
| Högsta dragkraft (EN 12311-1) tvärgående | 40 N/ 50 mm | Tjocklek | 7.5 mm |
| Ytvikt | 300 g/m² | Färg | Svart |
| UV-beständighet avtäckt | 2 Månader | | |

ISOCELL GmbH & Co KG
Gewerbestraße 9
5202 Neumarkt am Wallersee
+43 6216 4108
office@isocell.at

ISOCELL France
170 Rue Jean Monnet
29490 Guipavas
+33 2 98 42 11 00
contact@isocell-france.fr

ISOCELL Sverige AB
Torshamnsgatan 35
164 40 Kista
+46 10-130 25 01
info@isocell.se

ISOCELL Schweiz AG
Bahnhofstrasse 6
9201 Gossau SG
+41 71 940 06 72
office@isocell.ch

ISOCELL Bureel België
Außenborner Weg 1
4770 Amel
+32 80 39 90 58
office@isocell.be

ISOCELL
www.isocell.com

06_2026_SV

Riktlinjer för bearbetning

# OMEGA DRAINY Strukturmatta

## (1) Montering under plåttak

Som ventilationslager under takplåten läggs OMEGA DRAINY på redan utlagd underlagstakduk. Där det är möjligt skall nätet läggas över nock från takfot till takfot. För att underlätta monteringen kan nätet fixeras med tejp t.ex. AIRSTOP ELASTO. Alternativt används ett lim t.ex. OMEGA QUILLI som punktlimmas för temporär fixering. Vådernas ändar skall mötas utan överlappning och skall också limmas temporärt. Observera att fixering med lim eller tejp inte får blockera vattenflödesriktningen. Takplåten monteras över Drainy, nätet fixeras av plåten. Vi rekommenderar att OMEGA DRAINY och takplåt monteras samtidigt, våd för våd. Detta för att minimera risken för att nätet förstörs genom att montören behöver gå på nätet vid läggningen av takplåten.

## (2) Takfotskonstruktion

Vi rekommenderar en avvattning med takfotsplåt.

## (3) Genomföringar

Urskärningar för takgenomföringar (fläktrör, takfönster, skorstenar osv.) skall göras så små som möjligt och delarna skall fästas så att underlagstakdukens täthet samt de befintliga tätningarna inte skadas. OMEGA DRAINY kan skäras med en bladkniv eller så går det utmärkt att använda sax. Leverantören tar inget ansvar för mekaniska skador. De på platsen gällande nationella föreskrifterna och direktiv skall följas. De mikroporösa underlagstakdukarnas täthet kan skadas av träskyddsmedel, motorsågsolja och ämnen som innehåller olja. OMEGA DRAINY vävnadsnätet är ingen underlagstakduk, inget ”nödtak” och kan inte fylla funktionen av en takläggning. Takläggningen skall mekaniskt fixeras tillsammans med OMEGA DRAINY. Våra applikationsingenjörer hjälper Dig gärna!

ISOCELL GmbH & Co KG
Gewerbestraße 9
5202 Neumarkt am Wallersee
+43 6216 4108
office@isocell.at

ISOCELL France
170 Rue Jean Monnet
29490 Guipavas
+33 2 98 42 11 00
contact@isocell-france.fr

ISOCELL Sverige AB
Torshamnsgatan 35
164 40 Kista
+46 10-130 25 01
info@isocell.se

ISOCELL Schweiz AG
Bahnhofstrasse 6
9201 Gossau SG
+41 71 940 06 72
office@isocell.ch

ISOCELL Bureel België
Außenborner Weg 1
4770 Amel
+32 80 39 90 58
office@isocell.be

ISOCELL
www.isocell.com

06_2026_SV