

# OMEGA 125

Tegu on äärmiselt difusioonitõkketa katuse alusmaterjaliga vahetu paigalduse jaoks soojusisolatsiooni või puitsõrestiku peale.

UDB-B

## OTSTARVE

- õhutatavate viilkatuste jaoks
- puidu ja isolatsiooni kvaliteetne kaitse
- vahetuks paigaldamiseks puitsõrestikule/soojusisolatsioonile

## EELISED

- vihmakindel
- tuulekindel
- UV-stabiliseeritud
- ei peegelda
- lihtne lõigata
- libisemist takistav

## SOOVITATAVAD TARVIKUD



OMEGA QUILLI



OMEGA naelatihenduslint



PE naelatihenduslint DSK

## SAADAVAL JÄRGMISTE MÕÖTMETEGA

Rulli laius	0,50 m	0,75 m	0,95 m	1,50 m	3,0 m
Rulli pikkus	50 m	50 m	50 m	50 m	50 m
Rulli pind	25 m <sup>2</sup>	37,50 m <sup>2</sup>	47,50 m <sup>2</sup>	75 m <sup>2</sup>	150 m <sup>2</sup>
Rulli kaal	4 kg	5,5 kg	7 kg	10 kg	18 kg

## TOOTEANDMED VASTAVALT STANDARDILE EN 13859-1/ EN 13859 -2

Koostis	3-kihiline PP-fliis
Paksus	0,35 mm
Värv	antratsiit
Kaal m <sup>2</sup> kohta	125 g / m <sup>2</sup> (± 5)
sd-väärtus	0,025 m
Temperatuurikindlus	- 40 °C - + 80 °C (lühiajaliselt kuni 100 °C)
UV-kindlus	4 nädalat
Vastupidavus veeläbivusele, EN 1928	W1
Venivus standardi EN 12311-1 kohaselt	65 %  70 %
Suurim tõmbejõud, EN 12311-1	305 (± 45) N / 50 mm 180 (± 25) N / 50 mm
Rebenemiskindlus, EN 12310-1	150 (± 50) N  100 (± 50) N
Ladustamine	jahedas ja kuivas kohas
Tuleohutuse klass standardite EN 13501-1 / EN 11925-2 kohaselt	E

10.2018\_ET

# ISOCELL

# OMEGA KATUSE RULLMATERJALIDE PAIGALDUSJUHISED

## (1) ALUSPIND (ILMA PUITSÖRESTIKUTA)

Aluspinnana paigaldatakse rullmaterjal räästaga paralleelselt kergelt lakkivana üle sarikate ja kinnitatakse mehaaniliselt. Vertikaalsed kattumised peavad alati sarikatel olema. Kõik kattumised/ühenduskohad tuleb liimida OMEGA QUILLiga. Aluspindade horisontaalseid pökkseotisi saab teha SK-DUO variandi või OMEGA QUILLiga. (Vajalik minimaalne vastu pressimise surve).

## (2) ALUSKATE (PUITSÖRESTIKUGA)

Aluskattena paigaldatakse OMEGA katuse rullmaterjal sõrestikule paralleelselt räästaga. Paanid naelutatakse katuseharjapoolsetest servadest 10 cm vahemikega (märgistusserv) kaetult kinni. Kõik kattumised/ühenduskohad tuleb liimida OMEGA QUILLiga (ilma vastu pressimise surveta) või integreeritud kleepribaga (piisava vastu pressimise survega). Vihmakindla teostuse jaoks (abikate) tuleb vastulatile kinnitada naelatihend (OMEGA QUILLI või OMEGA naelatihenduslint). Ühepoolne naelatihenduslint tuleb liimida vahetult vastulati alla katuse rullmaterjalile!

## (3) RÄÄSTA MOODUSTAMINE

Soovitav on renni all vee ärajuhtimisega räästa moodustamine, et seisev sulamisvesi saaks probleemideta ära voolata. Soovitame vee ärajuhtimist räästapleki abil.

## (4) KATUSEHARJA ALA

Katuseharja ala suletakse vahetult OMEGA katuse rullmaterjali peale tõmbamisega. Sellega saavutatakse kohe hene kaitse sissetungiva vee eest. Isoleerimata pööningute või tagant õhutatava siseisolatsiooni korral tuleb katusehari teostada avatult: paanid lõppevad 3 cm enne katuseharja keskjoont, paigaldada tuleb vastulatid ja üle katuseharja keskosa tuleb kinnitada 50 cm laiune OMEGA katuse rullmaterjali riba.

## (5) RIHVI MOODUSTAMINE

Rihvi moodustamise esimene samm on läbiva rihvirenni rajamine.

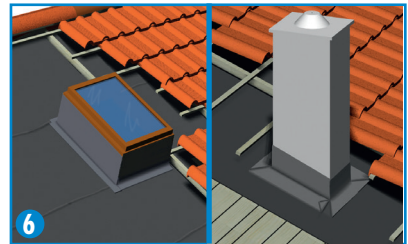
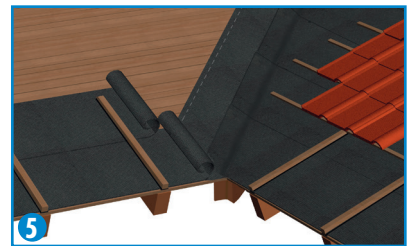
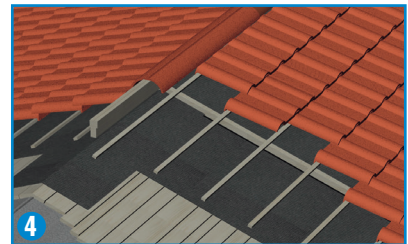
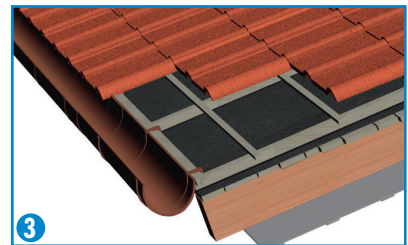
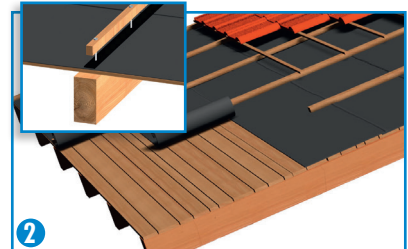
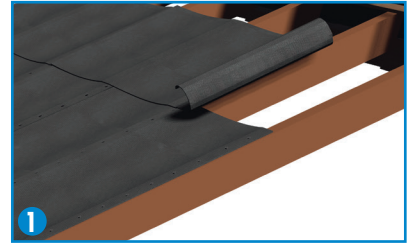
## (6) LÄBIVIIGUD

Katuseläbiviikude (aurutorud, katuseaknad, korsten jne) väljalõiked tuleb teha võimalikult väikesed, kile osad tuleb kinnitada nii, et vihm ega lumi ei saa sisse tungida. Tihendada tuleb ettevõtte ISOCELL GmbH sobivate tihenduslintide ja mansettidega.

*Pöörake tähelepanu puhtale aluspinnale! Tootja ei vastuta mehaaniliste kahjustuste eest. Arvestada tuleb kehtivate eeskirjade ja direktiividega (nt Saksamaal ZVDH, Austrias ÖMORM B 4119)!*

*Mikropoorsete katuse rullmaterjalide lekkekindlust võivad mõjutada puidukaitsvahendid, mootorsae õli, õli sisaldavad ained, meie rakendustehnikud informeerivad teid meelsasti!*

*Katuse rullmaterjal ei täida katuse kattematerjali funktsiooni. Katus tuleb ilmastiku eest kaitseks kinni katta. Varajane kinnikatmine mõjutab positiivselt vanemiskindlust.*



ISOCELL GmbH  
Gewerbestraße 9  
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich  
Tel.: +43 6216 4108 | Fax: +43 6216 7979  
office@isocell.at

ISOCELL SCHWEIZ AG  
Herbergstrasse 29  
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz  
Tel.: +41 71 544 47 20  
office@isocell.ch

ISOCELL FRANCE  
170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud  
29490 GUIPAVAS | France  
Tel.: +33 2 98 42 11 00 | Fax: +33 2 98 42 11 99  
contact@isocell-france.fr

ISOCELL BUREEL BELGIË  
Außenborner Weg 1 | Schoppen  
4770 AMEL | Belgique  
Tel.: +32 80 39 90 58 | Fax: +32 80 39 97 68  
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB  
Gamla Stallet | Stora Väsbys  
194 37 UPPLANDS VÄSBY | Sverige  
Tel.: +46 10 130 25 01  
office@isocell.se

**ISOCELL**  
www.isocell.com