

UDB-A
USB-A

OTSTARVE

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

EELISED

- vihmakindel
- tuulekindel
- neli kuud UV-stabiliseeritud
- ei peegelda
- veekindel
- lihtne lõigata

SOOVITATAVAD TARVIKUD



OMEGA QUILLI



OMEGA naelatihenduslint



PE naelatihenduslint DSK

OMEGA MONO 200 katuse rullmaterjal

Tegu on difusioonitõkketa katuse rullmaterjaliga, millel on kaks nii sees kui ka väljas kasutatavalt paigaldatud akrülaatkleepriba vahetu paigalduse jaoks soojusisolatsiooni või puitsõrestiku peale. Monoliitne membraan tagab suurema UV-kindluse ja äärmiselt suure hoovihmakindluse. Veeauru transport läbi funktsionaalkihi ei toimu enam kapillaaride abil, selle asemel transporditakse veeaur aktiivselt seest välja poorideta membraani kaudu. Seepärast jääb katuse rullmaterjal ka puidukaitsevahendite, mootorsaagide õlide või vaikude mõju all vee- ja UV-kindlaks

SAADAVAL JÄRGMISTE MÕÖTMETEGA

Rulli laius	1,0 m	1,5 m
Rulli pikkus	50 m	50 m
Rulli pikkus	50 m ²	75 m ²
Rulli kaal	10,5 kg	15,9 kg

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

Koostis	Monoliitne membraan mõlemapoolse PP-fliisi ja kahe nii sees kui ka väljas kasutatava akrülaatkleepribaga
Paksus	0,70 mm
Värv	tumehall
Kaal m2 kohta	200 g / m ²
sd-väärtus	0,10 m
sd-väärtus	- 40 °C - + 80 °C (lühiajaliselt 100°C)
UV-kindlus	3 kuud
Vastupidavus veeläbivusele, EN 1928	W1
Venivus standardi EN 12311-1 kohaselt	63 (-3/+57) % 71 (-11/+49) %
Suurim tõmbejõud, EN 12311-1	360 (-60/+90) N/ 50 mm 280 (-50/+120) N/ 50 mm
Rebenemiskindlus, EN 12310-1	215 (-35/+135) N 240 (-40/+110) 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 puitsõrestikuta)

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 (puitsõrestikuga)

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 keskjooant, paigaldada tuleb vastulatid ja üle katuseharja keskosa tuleb kinnitada 50 cm laiune OMEGA katuse rullmaterjali riba.

(5) RIHVI MOODUSTAMINE

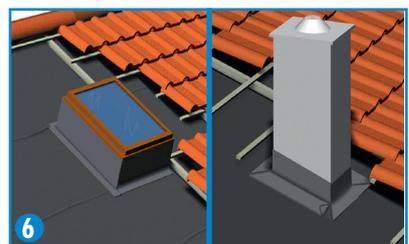
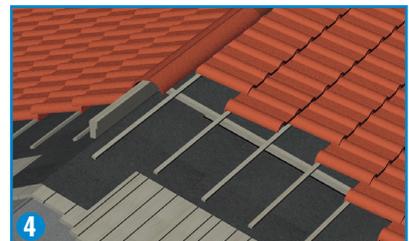
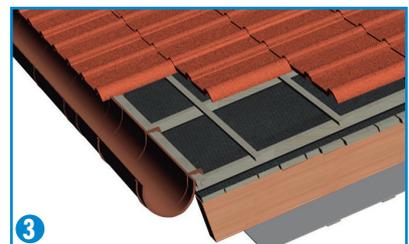
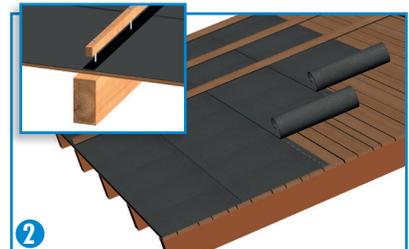
Rihvi moodustamise esimene samm on läbiva rihvirenni rajamine.

(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)!

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



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 Välsby
194 37 UPPLANDS VÄSBY | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 01
office@isocell.se

ISOCELL
www.isocell.com