

# //DIFŪZIJAS MEMBRĀNAS

Corotop®



DETALIZĒTA INSTRUKCIJA  
COROTOP® JUMTA MEMBRĀNU MONTĀŽAI,  
TRANSPORTĒŠANAI, UZGLABĀŠANAI UN LIETOŠANAI



## **i** PRODUKTU APRAKSTS

Corotop® jumta membrānas ir paredzētas izmantošanai kā sākotnējais jumta pārklājuma slānis ventilējamās un neventilējamās slīpajās jumtos (atkarībā no membrānas specifikācijas), kā arī kā vēja izolācija. Pareizi uzstādīta membrāna papildus kalpo kā aizsargslānis pret putekļu iekļūšanu un īslaicīgu, periodisku sniega, lietus vai kondensāta nokļūšanu zem jumta seguma. Atkarībā no membrānas tipa tās var izmantot dažādiem jumta segumiem: jumtiem ar vai bez pilna klājuma, jumtiem ar ventilācijas spraugu virs membrānas u.c.

Membrānu izvēle un pielietošana jāveic saskaņā ar tehnisko projektu, kas izstrādāts atbilstoši būvnormatīviem, to paredzētajam pielietojumam un funkcionalitātei, ņemot vērā šajā instrukcijā sniegtās vispārīgās vadlīnijas, kā arī katras membrānas tehniskos parametrus un detalizētās norādes, kas uzdrukātas uz iepakojuma.

*Lai izvēlētos projekta prasībām atbilstošu membrānu,  
apskati [www.COROTOP.com](http://www.COROTOP.com)*

JUMTA SĪPUMS	5 - 10°	≥10°	≥14°	≥18°	≥22°	>35°
SVARS	330g	≥200g	≥140g	≥140g	≥130g	Visas membrānas <b>COROTOP®</b>
PRODUKTA NOSAUKUMS	Corotop® <b>Mono</b>	Corotop® <b>P-Roof</b> Corotop® <b>Ultra</b> Corotop® <b>Ultimate</b> Corotop® <b>Mono</b> Corotop® <b>Open UV*</b>	Corotop® <b>Blue</b> Corotop® <b>Strong</b> Corotop® <b>Green Strong</b> Corotop® <b>Extra Protect</b> Corotop® <b>Red Strong</b> Corotop® <b>P-Roof</b> Corotop® <b>Ultra</b> Corotop® <b>Ultimate</b> Corotop® <b>Mono</b> Corotop® <b>Open UV*</b>	Corotop® <b>Blue</b> Corotop® <b>Strong</b> Corotop® <b>Green Strong</b> Corotop® <b>Extra Protect</b> Corotop® <b>Red Strong</b> Corotop® <b>P-Roof</b> Corotop® <b>Ultra</b> Corotop® <b>Ultimate</b> Corotop® <b>Mono</b> Corotop® <b>Open UV*</b>	Corotop® <b>Classic</b> Corotop® <b>Blue</b> Corotop® <b>Strong</b> Corotop® <b>Green Strong</b> Corotop® <b>Extra Protect</b> Corotop® <b>Red Strong</b> Corotop® <b>P-Roof</b> Corotop® <b>Ultra</b> Corotop® <b>Ultimate</b> Corotop® <b>Mono</b> Corotop® <b>Open UV*</b>	Corotop® <b>Light</b> Corotop® <b>Smart</b> Corotop® <b>Classic</b> Corotop® <b>Blue</b> Corotop® <b>Strong</b> Corotop® <b>Green Strong</b> Corotop® <b>Extra Protect</b> Corotop® <b>Red Strong</b> Corotop® <b>P-Roof</b> Corotop® <b>Ultra</b> Corotop® <b>Ultimate</b> Corotop® <b>Mono</b> Corotop® <b>Open UV*</b>
PAPILDUS PRASĪBAS	1. pilns klājums 2. membrānas savienojuma vietu līmēšana 3. šķērslatu blīvēšana (Corotop® <b>Pur</b> )	1. pilns klājums 2. membrānas savienojuma vietu līmēšana 3. šķērslatu blīvēšana (Corotop® <b>Pur</b> )	1. pilns klājums 2. membrānas savienojuma vietu līmēšana 3. šķērslatu blīvēšana (Corotop® <b>Pur</b> )	1. membrānas savienojuma vietu līmēšana	nav	nav
MINIMĀLAIS PĀRLAIDUMS	20 cm	20 cm	20 cm	20 cm	15 cm	15 cm

\*Membrāna, kas paredzēta fasādēm ar atvērtām šūvēm līdz 5 cm platumā un ar maksimālo šūvu īpatnību virsmā līdz 40 %. Piemērota arī jumtiem saskaņā ar EN 13859-1:2010.

## SAGATAVOŠANĀS MONTĀŽAI

Ražotājs neatbild par membrānu bojājumiem, kas radušies transportēšanas laikā (ja transportu nav nodrošinājis ražotājs), kā arī, ja izstrādājumi uzglabāti neatbilstošos apstākļos. Jumta membrāna nedrīkst tikt pakļauta tiešai koksnes impregnēšanas līdzekļu iedarbībai. Lai izvairītos no membrānas bojājumiem montāžas laikā, jumta konstrukcijas elementi un to stiprinājumi nedrīkst būt ar atskabargām vai asām malām - tiem jābūt gludiem. Pirms montāžas jāpārbauda visi membrānu rullī, vai tie nav iepriekš bojāti.

# //DIFŪZIJAS MEMBRĀNAS

Corotop



DETALIZĒTA INSTRUKCIJA  
COROTOP® JUMTA MEMBRĀNU MONTĀŽAI,  
TRANSPORTĒŠANAI, UZGLABĀŠANAI UN LIETOŠANAI

## TRANSPORTĒŠANA UN UZGLABĀŠANA

- Membrānas jātransportē slēgtos transporta līdzekļos ražotāja iepakojumā, uz paletēm vai konteineros.
- Transportēšanas laikā membrāna jānostiprina, lai novērstu pārvietošanos un mehāniskus bojājumus.
- Uzglabāšanas vietā membrānas nedrīkst tikt pakļautas mitrumam, temperatūrai virs +25 °C, ķīmisko vielu un šķīdinātāju iedarbībai, nenovērtamiem piesārņojumiem u. tml.
- Membrānas nedrīkst pakļaut tiešiem saules stariem.
- Membrānas vislabāk uzglabāt vertikālā stāvoklī uz līdzenas, cietas, gludas un tīras virsmas.
- Tās nedrīkst uzglabāt tuvāk par 1 m no darbības režīmā esošām apkures ierīcēm.
- Membrānas jāuzglabā oriģinālajā iepakojumā līdz montāžas brīdim.

## SVARĪGI

Ja tiek konstatēts membrānas bojājums vai cita vizuāli novērojama neatbilstība, to nedrīkst montēt, bet jāvienojas ar pārdevēju par neatbilstības novēršanu. Membrānas montāža nozīmē vizuālās kvalitātes pieņemšanu un apliecina, ka transportēšanas vai uzglabāšanas laikā nav radušies bojājumi.

## TEHNISKĀS PRASĪBAS DIFŪZIJAS MEMBRĀNAS MONTĀŽAI

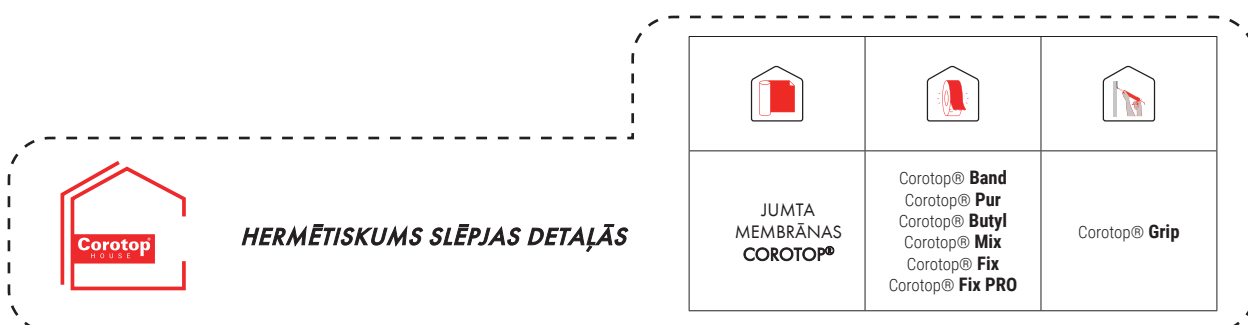
Ražotājs neuzņemas atbildību par montāžas kļūdām vai membrānas bojājumiem, kas radušies nepareizas montāžas dēļ. Pareizi uzstādītai membrānai jābūt līdzenai (bez krokām vai padziļinājumiem, kuros varētu uzkrāties ūdens), cieši nostiprinātai galos un visās pārtraukumu vietās.

Membrānas apakšējai daļai jānodrošina nepārtraukta noplūžu un kondensāta aizplūšana prom no izolētās zonas. Tāpēc īpaša uzmanība jāpievērš membrānas pareizai montāžai kritiskās vietās, piemēram, dzegās, satekās, pie skursteņa un citos elementus, kas iet cauri jumtam, lai nepieļautu noplūdes konstrukcijā un siltumizolācijā.

Lai membrāna tiktu pareizi uzstādīta un funkcionētu atbilstoši, montāžu jāveic profesionālam meistaram.

## EKSPLUATĀCIJA

Jebkura membrāna pilda savu funkciju, ja tā ir pareizi uzstādīta, siltumizolācija un tvaika barjera ir nepārtraukta un hermētiska, jumtam ir pareizi izveidota drenāža un ventilācija, un siltinātās telpas tiek ekspluatētas normāla mitruma apstākļos. Lai nodrošinātu nepārtrauktu drenāžu, notekcaurules ir jāuztur tīras, īpaši ziemā, kad ledus gar dzegām var izraisīt ūdens celšanos līdz jumta segumam. Jumti jāapriko ar sniega barjerām vai jāattīra no sniega, lai novērstu sniega uzkrāšanos un notekcauruļu apledošanu, kā arī jumta ventilācijas aizsprostošanos. Izmantojamās telpas regulāri jāvēdina, lai novērstu mitruma iekļūšanu izolācijas apvalkā telpās ar iebūvētu tvaika izolācijas slāni vai pašas izolācijas mitrināšanos telpās bez izolācijas slāņa. UV starojuma dēļ membrānu nedrīkst pakļaut dienasgaismai tāda tipa bēniņos, kas netiek izmantoti.



DETALIZĒTA INSTRUKCIJA  
COROTOP® JUMTA MEMBRĀNU MONTĀŽAI  
TRANSPORTĒŠANAI, UZGLABĀŠANAI UN LIETOŠANAI

250903

INFORMĀCIJA

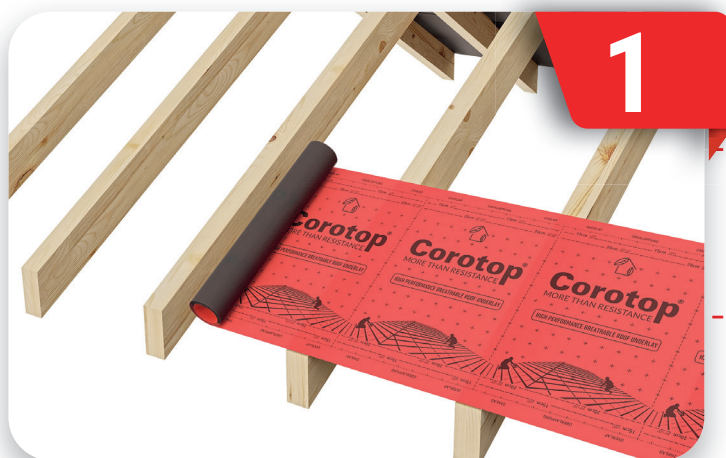
DIFŪZIJAS MEMBRĀNAS COROTOP®

WWW.COROTOP.COM

- 1/** Pēc membrānas uzstādīšanas jāuzstāda galvenais segums. Ieteicams, lai jumta seguma vai fasādes apdares pilna montāža notiktu vienas nedēļas laikā no membrānas montāžas pabeigšanas brīža.
- 2/** Maksimālais laiks, kurā membrāna var tikt pakļauta UV starojumam, norādīts uz produkta iepakojuma. \* \*
- 3/** Pilnīga izolācijas un jumta iekšējā apšuvuma montāža jāveic pēc iespējas ātrāk pēc membrānas uzstādīšanas. Ieteicams veikt montāžu 2\* nedēļu laikā no membrānas montāžas pabeigšanas brīža.
- 4/** Ja tas nav iespējams (neapdzīvojamie bēniņi), membrānu nekavējoties pēc uzlikšanas jāaizsargā no dienasgaismas ietekmes (izkliedētā UV starojuma), piemēram, aizsedzot logus vai jumta lūkas.
- 5/** Visas membrānas savienojumu un bojājumu vietas jālabo, izmantojot remonta līmlentes (piemēram, **Corotop®** Band, **Corotop®** BigBand, **Corotop®** Fix vai **Corotop®** Fix PRO) - detalizēta informācija pieejama atsevišķā pielikumā.
- 6/** Uz uzstādītās difūzijas membrānas nedrīkst veikt nekādas palīgdarbus, kas varētu to bojāt (piemēram, griezt dakstiņus).
- 7/** **Corotop®** membrānas var saskarties ar termoizolācijas materiālu.

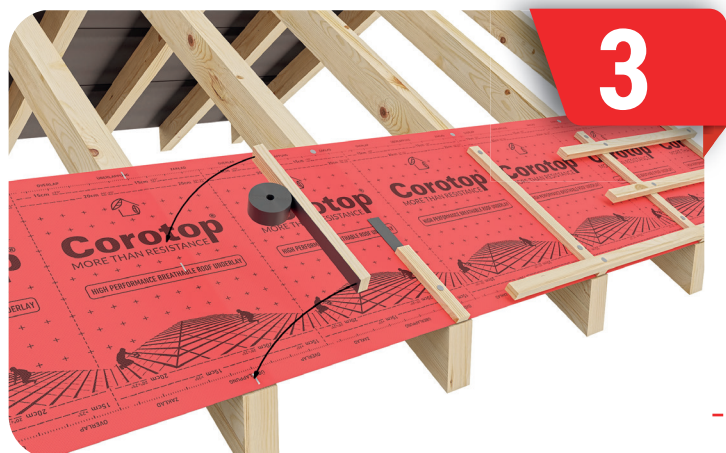
\* garantijas periods.

\*\* attiecās uz vidējo gada saules starojumu; pie periodiski pieaugoša saules starojuma maksimālais laiks, kurā membrāna var tikt pakļauta UV starojumam, proporcionāli samazinās.



Izklājiet membrānu, sākot no dzegas, paralēli tai un ar uzrakstiem uz augšu, lai ūdens brīvi notecētu zem notekas vai tieši notekā.

Nedaudz nostiepiet membrānu un piestipriniet to pie spārēm ar skavām vai platgalvas naglām (jumta naglām).



Piestipriniet šķērslatas, lai nosēgtu vietas, kur membrāna tika caurdurta ar skavām vai jumta naglām. Lai hermetizētu membrānu, pirms šķērslatu uzstādīšanas ieteicams (obligāti jumtiem ar slīpumu, kas mazāks par 20°) noblīvēt šķērslatu ar hermetizējošo lenti (piemēram, **Corotop®** Pur) tajā pusē, kas saskaras ar membrānu.

DETALIZĒTA INSTRUKCIJA  
COROTOP® JUMTA MEMBRĀNU MONTĀŽAI  
TRANSPORTĒŠANAI, UZGLABĒŠANAI UN LIETOŠANAI

250903

**MONTĀŽA**

DIFŪZIJAS MEMBRĀNAS COROTOP®  
[WWW.COROTOP.COM](http://WWW.COROTOP.COM)

4

Nākamās membrānas joslas montējiet ar atbilstošu pārklājumu, ievērojot uz membrānas uzdrukātos norādījumus.



5

Membrānas joslas pie kores jāpārklāj uz otu pusi ar minimālo pārklājumu 15 cm, salīmējot ar limlenti (piemēram, **Corotop® Fix**, **Corotop® Fix PRO**, **Corotop® Mix**), lai kore būtu aizsargāta ar dubultu membrānas pārklājuma slāni.

*Šķērslatu augstumu izvēlas saskaņā ar DIN 4108-3:1996 standartu.*



6

Lai novērstu caurvēju jumta konstrukcijā, ieteicams (jumtiem ar slīpumu zem 25° - obligāti) salīmēt membrānas pārklājuma vietas, izmantojot divpusējo limlenti (piemēram, **Corotop® Mix**) vai membrānā rūpnieciski iekļautās limlentes joslas, kuras savstarpēji salīmē (PLUS versija). Limēšanas laikā temperatūra nedrīkst būt zemāka par +5°C, un membrānai, limlentēm vai limjoslām jābūt tīrām un sausām. Ziemā pārklājuma vietu salīmēšanai ieteicams izmantot **Corotop® Winter** (līdz -20°C).



7

Visas vietas, kur membrāna tiek caurdurta ar virs jumta plaknes izvirzītiem elementiem, kā arī zonas, kas īpaši pakļautas noplūžu riskam (piemēram, satekas), rūpīgi hermetizējiet, lai novērstu ūdens iekļūšanu jumta konstrukcijā un siltumizolācijā.

