

# Corotop Ultra

Corotop®

## Strešná membrána

Trojvrstvová strešná membrána zložená z funkčnej membrány (funkčného filmu), chránenej z oboch strán polypropylénovou textíliou. Výrobok má veľmi vysokú odolnosť voči mechanickému poškodeniu a vyznačuje sa aj vysokou odolnosťou voči vysokým a nízkym teplotám a UV žiareniu. Odporúča sa najmä na konštrukcie vystavené zvýšenému zaťaženiu. Produkt je dostupný aj vo verzii s lepiacimi páskami o šírke 40 mm.

## Výhody

- ✓ vysoká mechanická pevnosť
- ✓ chráni tepelnú izoláciu pred vlhkosťou
- ✓ je prvkom plynostesného systému budovy
- ✓ má environmentálne vyhlásenie EPD

## Použitie

- ✓ strechy s neplným a plným debnením
- ✓ ako počiatočná krytina šikmých, izolovaných, vetraných striech
- ✓ pre väčšinu typov strešných krytín, najmä pre betónové škridly a plechové strešné krytiny



vysoká odolnosť  
voči vode



vysoká  
paropriepustnosť



trojvrstvová  
skladba



úspora  
energie



Conformité  
Européenne



IT23/99006709.1

Environmental  
Product  
Declaration

## Parametre

|                                                     |                            |
|-----------------------------------------------------|----------------------------|
| Materiál                                            | polypropylén               |
| Počet vrstiev                                       | 3                          |
| Gramáž                                              | 220 g/m <sup>2</sup> ±10 % |
| Farba                                               | antracit, antracit         |
| Šírka rolky                                         | 1,5 m                      |
| Dĺžka rolky                                         | 50 m                       |
| Reakcia na oheň                                     | Trieda E*                  |
| Odolnosť proti presakovaniu vody                    | Trieda W1                  |
| Odolnosť proti presakovaniu vody po umelom starnutí | Trieda W1                  |
| Koeficient difúzneho odporu (Sd)                    | 0,02 m                     |
| Odolnosť voči UV žiareniu                           | max. 3mc**                 |
| Pevnosť v pozdĺžnom ťahu                            | 480 N/50 mm                |
| Pevnosť v priečnom ťahu                             | 310 N/50 mm                |
| Pozdĺžne predĺženie                                 | 60 %                       |
| Priečne predĺženie                                  | 90 %                       |
| Odolnosť proti pozdĺžnemu pretrhnutiu (klincom)     | 260 N                      |
| Odolnosť proti priečnemu pretrhnutiu (klincom)      | 380 N                      |

Odolnosť umelému starnutiu spojené s mechanickými vlastnosťami v ťahu:

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| Pevnosť v ťahu pozdĺžna        | 380 N/50 mm         |
| Pevnosť v ťahu priečna         | 240 N/50 mm         |
| Pozdĺžne predĺženie            | 40 %                |
| Priečne predĺženie             | 70 %                |
| Pružnosť pri nízkych teplotách | ≥-40°C              |
| Rovnosť                        | spĺňa požiadavky    |
| Rozmerová stabilita            | < 2%                |
| Tepelná odolnosť               | od -40 °C do +80 °C |

Spĺňa požiadavky noriem: EN 13859-1:2010, EN 13859-2:2010

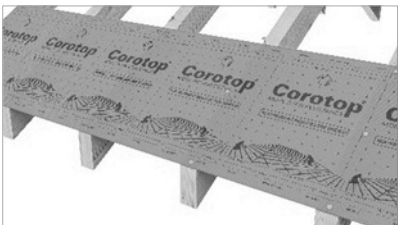
\*Výrobok ukotvený priamo na akýkoľvek podklad triedy horľavosti A1 alebo A2-s1, d0 (napr. minerálna vlna) a na drevený podklad s minimálnou hustotou 338 kg/m<sup>3</sup> (článok 5.3.2.3, EN 13238)

\*\* Vzťahuje sa na priemerné ročné oslnenie; s rastúcim periodickým oslnením sa čas maximálneho vystavenia UV žiareniu úmerne skracuje.

## Inšalačné pokyny



1. Rozviňte membránu rovnobežne s odkvapom, nápismi smerom nahor.

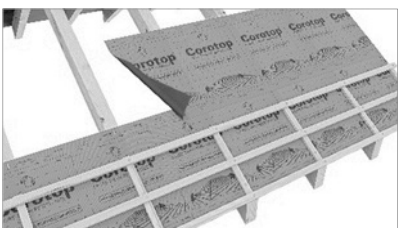


2. Membrána by mala byť ľahko napnutá a pripevnená ku krokvám pomocou klinčov so širokou hlavou alebo sponiek.



3. Pribiť kontralaty tak, aby sa zabezpečilo zakrytie miest, kde bola membrána prepichnutá sponkami alebo klincami. Na utesnenie membrány sa odporúča (pri strechách so sklonom menším ako 20° sa to vyžaduje), aby sa pred inštaláciou kontralát na ich stranu tlačiacu na membránu nalepila tesniaca páska (napr. Corotop Pur).

Výška kontralát sa musí zvoliť podľa pokynov normy DIN 4108-3:1996.



4. Následné pásy membrán inštalujeme s príslušným presahom, ktorý je vytlačený na membráne.



5. Na elimináciu prievanu v strešnom plášti sa odporúča (na strechách so sklonom menším ako 20° je to povinné) lepiť presahy fólie pomocou obojstrannej pásky (napr. Corotop Mix) alebo lepiacich pásov integrovaných do fólie (verzia PLUS).

## Balenie

Množstvo na palete (rolka/m<sup>2</sup>) : 15/1125

Rozmery palety: D × Š × V (m): 1,20 × 0,80 × 1,60

## Skadovanie

Výrobok by sa mal skladovať vo vzpriamenej polohe, v krytých a vetraných priestoroch mimo aktívnych vykurovacích zariadení. Chráňte pred chemikáliami a UV žiarením, pretože ich pôsobenie môže znížiť technické parametre alebo trvalo poškodiť výrobok. Rolky by sa mali prepravovať krytými dopravnými prostriedkami, zabezpečenými proti posunutiu.

Informácie obsiahnuté v tomto technickom liste, najmä odporúčania týkajúce sa spôsobu a podmienok aplikácie a rozsahu použitia výrobku, boli vypracované na základe našich odborných skúseností, našich najlepších znalostí a v dobrej viere. Tento technický list definuje rozsah použitia materiálu a odporúčaný spôsob vykonávania prác, ale nemôže nahradiť odbornú prípravu zhotoviteľa. Okrem informácií uvedených v tomto technickom liste je potrebné dodržiavať pravidlá stavebného remesla, príslušné národné a európske normy, schvaľovacie dokumenty, zdravotné a bezpečnostné predpisy atď. Tento technický list nahrádza všetky predchádzajúce verzie platné pre tento výrobok.

Výrobca: Corotop S.A., ul. Ozimska 2A, 46-053 Chrzgostowice,

27.06.2024

[www.corotop.com](http://www.corotop.com)

Distribútor: LAMINA PREŠOV, s.r.o., Jesenná 5, 080 05 Prešov, Kontakt: predajňa 0911 421 855, e-shop: 0914 223 322, [laminashop.sk](http://laminashop.sk)

**LAMINA**  
odborník na strechy a fasády