

Variant Corotop

Corotop®

Parozábrana s premenlivou paropriepustnosťou

„Inteligentná“ parozábrana, ktorá prispôsobuje množstvo prúdenia vodnej pary vlhkosti medzi štrukturálnou bariérou a vnútorným priestorom miestností. Zaisťuje, že izolačný materiál a stavebná konštrukcia zostanú suché. Vyrobená z netkaného polypropylénu a polyamidovej aktívnej funkčnej membrány.

Výhody

- ✓ Variabilná Sd – regulácia vlhkosti
- ✓ zaisťuje zdravú mikroklimu
- ✓ v zime, chráni vnútro priečky pred vniknutím vlhkosti,
- ✓ v lete umožňuje prenikanie vlhkosti do budovy, vysušuje izoláciu a reguluje vlhkosť vzduchu.

Aplikácia

- ✓ vo vnútri a von
- ✓ ako izolačná a regulačná vrstva vodnej pary v stenách, podlahách, podkroviach, strechách a stropných konštrukciách
- ✓ v miestnostiach so zvýšenou vlhkosťou
- ✓ pri opravách a rekonštrukciách starých striech



dvojvrstvá
konštrukcia



premenná Sd



trieda E



úspora
energie



Európska
zhoda



Charakteristiky

Materiál	polypropylén, polyamid
Počet vrstiev	2
Hmotnosť na jednotku plochy	90 g/m ² ±10 %
Farba	biela
Šírka	1,5 m
Dĺžka	50 m
Reakcia na oheň	trieda E*
Odolnosť voči prenikaniu vody	spĺňa požiadavky
Difúzia vodnej pary (Sd)	0,2 – 7 m
Pevnosť v ťahu pozdĺž	≥ 180 N/50 mm
Pevnosť v ťahu naprieč	≥ 145 N/50 mm

Predĺženie pozdĺžne	≥ 25 %
Predĺženie priečne	≥ 25 %
Odolnosť proti roztrhnutiu pozdĺžne	≥ 60 N
Odolnosť proti roztrhnutiu priečne	≥ 70 N
Odolnosť voči nárazu	≥ 200 mm
Teplotná odolnosť	-40°C / +80°C
Rozmerová stabilita	< 2%

Spĺňa požiadavky: EN 13984:2013

* Výrobok sa pripevňuje priamo na akékoľvek podložky s A1 alebo A2-s1, d0 triedy horľavosti (napr. minerálna vlna) a na drevené podklady s minimálnou hustotou 338 kg/m³ (článok 5.3.2.3, EN 13238)

Balenie

Množstvo na palete (rolka/m2) :	35/2625
Rozmery palety: D × Š × V (m):	1,20 x 0,80 x 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

 **LAMINA**
odborník na strechy a fasády

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 Chrzastowice

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