

Corotop® POWER 250


Popis	Třívrstvá vysoce paropropustná střešní membrána
Barva	bordó + šedá
Barva potisku	černá
Plošná hmotnost	250 g/m ²
Vlastnosti	Vysoce paropropustná membrána se speciální protikondenzační strukturou. Chrání tepelnou izolaci a zaručuje její životnost a pevnost po dlouhou dobu. Díky použití speciálního jehlovaného vlákna pohlcuje přebytek vodní páry, která je následně postupně uvolňována do vnějšího prostředí. Tato funkce zabraňuje kondenzaci vodní páry, ke které může dojít, pokud je chladněji. Výrobek je doporučován pro střešní plochy vystavené vysokému zatížení při montáži a pro všechny konstrukce, v nichž nejdůležitější je odolnost proti negativním vlivům.
Použití	<ul style="list-style-type: none"> • membrána určená pro střechy s neúplným a plným bedněním • předběžné krytí šikmých střech s nízkým sklonem, zateplených a větraných střech • pro většinu typů střešních krytin, zejména pod keramické a betonové střešní tašky
Výhody	<ul style="list-style-type: none"> • membrána třídy Premium - kombinace velké odolnosti s velmi vysokou paropropustností • obohacena o protikondenzační vrstvu z jehlovaného vlákna • vysoká gramáž zaručuje odolnost proti nejvyššímu zatížení • struktura výrobku a použitý výrobní proces zajišťují mimořádnou odolnost proti vnějším vlivům

Prohlášení o vlastnostech č. C/011/5

Základní vlastnosti	Jednotka	Hodnota	Odchylka
Reakce na oheň	třída	E	-
Vodotěsnost	třída	W1	-
Pevnost v tahu podélná/příčná	[N/50 mm]	750/ 700	±30 %
Tažnost podélná/příčná	[%]	50/ 75	±30 %
Odolnost proti protrhávání – podélná/příčná	[N]	250/ 275	±20 %
Pružnost do teploty	[°C]	≥-40	-
Pevnost v tahu podélná/příčná po umělém stárnutí	[N/50 mm]	NPD	-
Tažnost podélná/příčná po umělém stárnutí	[%]	NPD	-
Vodotěsnost po umělém stárnutí	třída	W1	-
Propustnost páry (ekvivalentní difúzní tloušťka Sd)	[m]	0,07	(±0,03)

Plošná hmotnost	[g/m ²]	250	±20 %
Teplotní odolnost	[°C]	-40 až +80	-
Souosost	vyhovuje		
Rozměrová stabilita	<2 %		
Odolnost vůči záření UV	3 měsíce		
Jiné technické údaje			
Vlastnost	Jednotka	Hodnota	
Délka	[m]	50	
Šířka	[m]	1,5	
Průměr dutinky	[mm]	38	
Lepicí pásy	-	na objednávku	
Dopor. šířka lepicího pásu	[mm]	40	
Počet rolí na paletě	-	15	
Váha výrobku	[kg]	18,8	
Váha výrobku na paletě	[kg]	306	
Způsob zabalení	-	smršťovací fólie	
Rozměr palety	[mm]	1200 x 800 x 1650	
Způsob uložení	-	svisle	
Kód EAN	-	5903364604264	
Harmonizovaná norma	-	ČSN EN 13859-1:2010	
Oznámený subjekt	-	Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A.	

Použití a skladování	
Způsob použití	<ol style="list-style-type: none"> 1. Rozviňte membránu rovnoběžně s okapy potiskem nahoru. 2. Membránu přichyťte sponkami ke krokvím. 3. Pro zajištění těsnosti na krokvích, použijte samolepicí Pásku Corotop® Pur na kontralati ze strany, kde membrána bude přiléhat ke krokvi. 4. Ukotvěte kontralati a latě na podkladovou membránu. Kontralati poskytují prostor mezi podkladovou membránou a latěmi. Celková výška mezi membránou a kontralatiemi + latěmi by měla být 8 až 10 cm. Místa, kde je podkladová membrána poškozena, by měla být přelepena samolepicí Páskou Corotop® Pur a skryta pod kontralatiemi. 5. Jednotlivé vrstvy membrány by se měly překrývat o 10 až 15 cm (pro sklon střechy < 30° překrytí 20 cm). Pro správnou montáž a vodo-těsnost podkladové membrány by se měla při překrytí použít jednostranná páska Corotop® Band nebo dvoustranná páska Corotop® Mix. 6. Podkladovou membránu nechte přes plochu střechy přesahovat a upevněte ji k prvkům nad povrchem střechy pomocí oboustranné pásky Corotop® Butyl. 7. Pokud jde o malé prvky jako větrací kanálky, provedte výřez ve tvaru kosočtverce a přiřijte okraje k latím.
Podmínky použití a skladování	<p>Střešní membrány Corotop® se používají jako stavební pokrytí střešní konstrukce pod krytinu a pod obití. Corotop® je možné použít i na plně bedněné střechy.</p> <p>Role by měly být skladované v suchých prostorách. Převaha by měla být prováděna krytými vozy zabezpečenými proti poškození během přepravy. Střešní membrány musí být chráněné před chemickými</p>

	<p>vlivy, především před rozpouštědly, které trvale snižují technické parametry výrobku.</p> <p>Na výrobek se vztahuje záruka pouze při přesném dodržení návodu. Výrobce má právo odmítnout stížnost při nedodržení pokynů pro montáž. Bez etikety výrobku nelze podat oprávněnou reklamaci. Všechna technická doporučení uvedená v pokynech pro montáž vycházejí z know-how výrobce a nejmodernějších poznatků. Tato informace není právně závazná.</p>
Obrázek výrobku	
<p>Uvedené informace a doporučení jsou poskytnuté v dobré víře na základě našich nejlepších znalostí, výzkumu a zkušeností. Nepřebíráme žádnou odpovědnost za následky nesprávného nebo chybného používání našich výrobků. Každý uživatel tohoto výrobku musí pomoci všech možných prostředků zjistit, včetně vstupní kontroly výrobku a vhodnosti podmínek, použitelnost dodaného materiálu pro určený účel použití.</p> <p>Informace o výrobku naleznete na webové stránce www.corotop.com.pl</p>	