

Corotop® LIGHT 100

Popis	Třívrstvá, paropropustná - difúzní střešní membrána.
Barva	šedá - bílá
Barva potisku	černá
Plošná hmotnost	100 g/m ²
Vlastnosti	Difúzní střešní membrána s třívrstvou konstrukcí, která se skládá z funkčního filmu oboustranně zajištěného polypropylenovým vláknem. Vrstva filmu zajišťuje odolnost proti pronikání vody a rovnoměrný průchod vodní páry střešním systémem. Není vhodná pro plně bedněné střechy.
Použití	<ul style="list-style-type: none"> • membrána určená pro střechy s neúplným bedněním • předběžné krytí šikmých, zateplených, větraných střech • pro většinu typů střešních krytin, zejména pod betonové střešní tašky • izolace proti větru v obkladovém systému (siding)
Výhody	<ul style="list-style-type: none"> • minimalizuje tepelné ztráty • obousměrně reguluje průchod vodní páry • chrání tepelnou izolaci před vlhkostí • třívrstvý výrobek s vysokou odolností proti stárnutí

Prohlášení o vlastnostech č. C/001/5			
Základní vlastnosti	Jednotka	Hodnota	Odchylka
Reakce na oheň	třída	E	-
Vodotěsnost	třída	W1	-
Mechanické vlastnosti v tahu			
Pevnost v tahu podélná/příčná	[N/50 mm]	250/ 150	±30 %
Tažnost podélná/příčná	[%]	70/ 130	±30 %
Mechanické vlastnosti pro přetržení			
Odolnost proti protrhávání – podélná/příčná	[N]	120/ 160	±20 %
Pružnost do teploty	[°C]	≥ -40	-
Mechanické vlastnosti po umělém stárnutí			
Pevnost v tahu podélná/příčná po umělém stárnutí	[N/50 mm]	200/ 145	±20 %
Tažnost podélná/příčná po umělém stárnutí	[%]	50/ 105	±20 %
Propustnost vodní páry po umělém stárnutí	třída	W1	-
Další technické parametry			
Plošná hmotnost	[g/m ²]	100	±12 %
Propustnost páry (ekvivalentní difúzní tloušťka Sd)	[m]	0,02	(-0,01/+0,03)

Souosost	vyhovuje	
Odolnost proti UV záření	3 měsíce	
Rozměrová stabilita	<2 %	
Teplotní odolnost	[°C]	-40 až +80

Ostatní technické údaje		
Délka [m]	50	
Šířka [m]	1,5	
Průměr dutinky [mm]	38	
Lepicí pásy	nejsou součástí	
Dopor. šířka lepicího pásu [mm]	40	
Počet rolí na paletě	35	
Váha výrobku [kg]	7,6	
Váha výrobku na paletě [kg]	290	
Způsob zabalení	smršťovací fólie	
Rozměr palety [mm]	1200x800x1650	
Způsob uložení	svisle	
Kód EAN	5901535402107	
Harmonizovaná norma	EN 13859:2010	
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 kontralatě ze strany, kde membrána bude přiléhat ke krokvi. 4. Ukotvěte kontralatě a latě na podkladovou membránu. Kontralatě poskytují prostor mezi podkladovou membránou a latěmi. Celková výška mezi membránou a kontralatěmi + latěmi by měla být 8 až 10 cm. Místa, kde je podkladová membrána poškozena, by měla být přelepena samolepicí Páskou Corotop® Fix a skryta pod kontralatěmi. 5. Jednotlivé vrstvy membrány se měly překrývat o 10 až 15 cm (pro sklon střechy < 30° překrytí 20 cm). Pro správnou montáž a vodotěsnost 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 přišijte okraje k latím.
Podmínky použití a skladování	<p>Role by měly být skladované v suchých prostorách. Přeprava by měla být prováděna krytými vozy zabezpečenými proti poškození během přepravy. Membrána musí být chráněna před chemickými vlivy, především před rozpouštědly, které trvale snižují technické parametry výrobku.</p>

	<p>Na výrobek se vztahuje záruka pouze při přesném dodržení návodů. 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>	