

APAO
-20° C

Technický list výrobku: G10K45H000

COPERPOL mineral 4,5 kg/m²
Bitumenový hydroizolační modifikovaný pás

CE
0958

- Popis:** Bitumenový hydroizolační pás modifikovaný s APAO (amorfní poly alfa olefin) vyztužený nosnou vložkou z netkaného stabilizovaného polyesteru. Na spodní straně výrobku je nanášená rychle tavitelná PE fólie a vrchní strana je upravená přírodní břídlivci v různých barvách.
- Použití:** **Podle normy EN 13707:** se doporučuje jako vrchní vrstva proti vlhkosti v jednovrstevných nebo vícevrstevných hydroizolačních systémech střech, teras, balkonů apod. v občanském a průmyslovém stavitelství.
- Aplikace:** Pás se aplikuje natavením plamenem nebo mechanickým kotvením na vhodný podklad. Minimální teplota ovzduší i vlastního pásu min. +5° C. Během chladného období (mezni hodnotou je teplota pro zpracování) pásy před aplikací temperujte v krytých prostorech při teplotě alespoň +10 °C po dobu nejméně 12 hodin. Velikost přesahu příčných spojů 150 mm (min. 120 mm) a podélných spojů 100 mm (min. 80 mm).
Odpad ze stavby se může zpracovat společně s domácím odpadem – kód odpadu 170302 "Asfaltové směsi bez dehtu".
- Balení:** Pásy se dodávají v rolích o rozměru 1 x 10 m na paletě o rozměru 113 x 117 cm. Na paletě je 25 rolí = 250 m². Role jsou zabezpečeny proti rozbalení balicími páskami.
- Skladování:** Role musí být skladovány v jedné vrstvě ve vertikální poloze. Musí být chráněny před přímým slunečním zářením a jinými zdroji tepla, které by mohly způsobit jejich deformaci.
- Přeprava:** Role musí být přepravovány v jedné vrstvě ve vertikální poloze.
- CE certifikát:** 0958-CPR-2023 • Rok: 2019 • Identifikační údaje notifikované osoby č. 0958.
Adresa: SGS INTRON Certificatie B.V., Venusstraat 2, NL-4100 AG CULEMBORG (NL)

Technická dokumentace výrobku je průběžně doplňovaná zprávami autorizované osoby o vyhodnocení dohledu nebo kontroly.

Charakteristika	Norma	Měrná jednotka	COPERPOL mineral	Tolerance
Délka	EN 1848-1	m	10	≥
Šířka	EN 1848-1	m	1,0	≥
Přímost	EN 1848-1	-	≤ 20 mm na 10 m	
Plošná hmotnost	EN 1849-1	kg/m ²	4,5	±10%
Tloušťka	EN 1849-1	mm	4,0	±10%
Zjevné vady	EN 1850	-	bez vad	
Maximální tahová síla • podélně • příčně	EN 12311-1	N/5 cm	700 600	±20%
Tažnost • podélně • příčně	EN 12311-1	%	40 40	±15
Odolnost proti protrhávání (díř hřebíku) • podélně • příčně	EN 12310-1	N	180 180	±30%
Odolnost proti statickému zatížení, metoda A	EN 12730-1	kg	15	≥
Odolnost proti nárazu, metoda A	EN 12691	mm	1.000	≥
Rozměrová stálost	EN 1107-1	%	0,3	≤
Ohebnost za nízkých teplot	EN 1109	° C	-20	≤
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	EN 1110	° C	140	≥
Vodotěsnost (metoda A)	EN 1928	kPa	60	≥
Propustnost vodních pár	EN 1931	μ	20.000	
Reakce na oheň	EN 1350-1	-	Třída E	
Chování při vnějším požáru	EN 13501-5	-	F ROOF	

Březen 2021