

**APP**  
-5° C

Technický list výrobku: GE19M30000  
**SINTOPOL 3,0 mm**  
Bitumenový hydroizolační modifikovaný pás

**CE**  
GB 14/92057

- Popis:** Bitumenový hydroizolační pás modifikovaný APP (ataktický polypropylén) vyztužený nosnou vložkou z netkaného stabilizovaného polyesteru. Na spodní straně výrobku je nanesená rychle tavitelná PE fólie a vrchní strana je upravená pískem.
- Použití:** **Podle normy EN 13707, EN 13969, 13970:** se doporučuje jako podkladní pás nebo izolační mezivrstva proti vlhkosti ve vícevrstvých hydroizolačních systémech střech, teras, balkónů apod. v občanském a průmyslovém stavitelství; případně jako paroizolace. Materiál je vhodný také v systémech spodních staveb proti zemní vlhkosti, tlakové vodě a radonu.
- Aplikace:** Pás se aplikuje natavením plamenem nebo mechanickým kotvením na vhodný podklad. Minimální teplota ovzduší i vlastního pásu min. +5° C. Během chladného období (mezí 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 1x10 m na paletě o rozměru 113x117 cm. Na paletě je 30 rolí = 300 m<sup>2</sup>. 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:** GB14/92057 • Rok: 2014 • Identifikační údaje notifikované osoby č. 0120.  
Adresa: SGS United Kingdom Limited, Unit 202B Worle Parkway, Weston-super-Mare, BS22 6WA, (UK)

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

Charakteristika	Norma	Měrná jednotka	Sintopol	Tolerance
Délka	EN 1848-1	m	10	-1 %
Šířka	EN 1848-1	m	1,0	-1 %
Přímost	EN 1848-1	-	≤ 20 mm na 10 m	
Plošná hmotnost	EN 1849-1	Kg/m <sup>2</sup>	-	
Tloušťka	EN 1849-1	mm	3,0	±5 %
Zjevné vady	EN 1850	-	bez vad	
Maximální tahová síla • podélně • příčně	EN 12311-1	N / 5 cm	400 300	±20 %
Tažnost • podélně • příčně	EN 12311-1	%	35 35	±15
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku) • podélně • příčně	EN 12310-1	N	130 130	±30 %
Odolnost proti statickému zatížení, metoda A	EN 12730-1	kg	10	≥
Odolnost proti nárazu, metoda A	EN 12691	mm	700	≥
Rozměrová stálost	EN 1107-1	%	0,3	≤
Ohebnost za nízkých teplot	EN 1109	° C	-5	≤
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	EN 1110	° C	120	≥
Vodotěsnost (metoda A)	EN 1928	kPa	60	≥
Propustnost vodných pár	EN 1931	μ	20.000	
Reakce na oheň	EN 1350-1	-	Třída E	
Chování při vnějším požáru	EN 13501-5	-	F roof	

Září 2017

**COPERNIT S.p.A.**

Via Provinciale Est, 64 - 46020 Pegognaga (MN) - Italy Tel. +39 0376 554911 Fax +39 0376 550177  
www.copernit.it - email: [info@copernit.it](mailto:info@copernit.it)

