

**SBS**  
-15° C

Technický list výrobku: GE15M40GG0CBM  
**FIBERFLEX GG 4**  
Bitumenový hydroizolační modifikovaný pás

**CE**  
GB 14/92057

- Popis:** Bitumenový hydroizolační pás modifikovaný SBS (styren-butadien-styren) vyztužený nosnou vložkou ze skelné tkaniny. Na spodní straně výrobku je nanášená 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 zemi vlhkosti a tlakové vodě.
- 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 80x120 cm. Na paletě je 18 rolí = 180 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	Fiberflex GG	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	4,0	±5 %
Zjevné vady	EN 1850	-	bez vad	
Maximální tahová síla • podélně • příčně	EN 12311-1	N / 5 cm	1.300 1.300	±20 %
Tažnost • podélně • příčně	EN 12311-1	%	6 6	±3
Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku) • podélně • příčně	EN 12310-1	N	200 200	±30 %
Odolnost proti statickému zatížení, metoda A	EN 12730-1	kg	15	≥
Odolnost proti nárazu, metoda A	EN 12691	mm	900	≥
Rozměrová stálost	EN 1107-1	%	0,2	≤
Ohebnost za nízkých teplot	EN 1109	° C	-15	≤
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	EN 1110	° C	100	≥
Vodotěsnost (metoda A)	EN 1928	kPa	200	≥
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