

# TECHNICKÝ LIST



Certificate number: GB15/92520.

## IKO powerflex Tecno 7,5 m

**Popis výrobku:** IKO powerflex Tecno 7,5 m je vrchní modifikovaný elastomer-bitumenový (SBS) hydroizolační pás s ohnivzdornými vlastnostmi, vyztužený vložkou z polyesterové rohože a skelných vláken. Vrchní strana pásu je opatřena tmavě šedým břidličným posypem, spodní stranu chrání odtavitelná PE fólie. Tento pás může být použit jedno i ve vícevrstevném systému.

**Balení:** Tloušťka: Šíře: Návin: Hmotnost role: Rolí/paletě: Typ palety: Vložka:

± 4 mm	1 m	7,5 m	± 46 kg	25 ks	1x1,2m	180 g/m <sup>2</sup>
--------	-----	-------	---------	-------	--------	----------------------

**Způsob aplikace:** Plné natavení, mechanické kotvení, případně volné ložení se zatížením. Zásady pokládky jsou detailně popsány v příslušném montážním návodu.

**Technická data:** Vlastnosti Jednotka Hodnota Zkušební norma

Vlastnosti	Jednotka	Hodnota	Zkušební norma
Pevnosti v tahu (podél/napříč) (± 20%)	N/50 mm	800/600	EN 12311-1
Tažnost (podél/napříč) (± 20%)	%	40/50	EN 12311-1
Odolnost proti protrhávání	N	≥150	EN 12310-1
Ohebnost za nízkých teplot (vrchní, spodní)	°C	≤-15	EN 1109
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	°C	≥110	EN 1110
Odolnost proti střihu	N/50 mm	≥500	EN 12317-1
Prostorová stabilita		≤ 0,3	EN 1107-1
Požární odolnost		Broof(t1)	
Odolnost proti difuzi par	μd	NPD	
Odolnost proti prorůstání kořínků	-	-	EN 13948

**Skladování:** IKO powerflex Tecno 7,5 m je zabalen v rolích a ty jsou uloženy na paletách nastojato. Materiál je nutné chránit před povětrnostními vlivy a znečištěním. Doporučuje se skladovat v čistých a suchých skladech.

**Certifikace:** Certifikát FPC získaný od notifikovaného subjektu společnosti SGS, registrovaného pod číslem 0120. Výroba ISO 9001 & 14001. ATG 1631.

IKO tímto potvrzuje, že tento stavební výrobek splňuje požadavky ustanovení následujících evropských směrnic, pokud jsou instalovány v souladu se systémovými pokyny a pravidly instalace uvedenými v dokumentech:  
Směrnice Rady 89/106/EEC o stavebních výrobcích, EN 13707.

**Výrobce:** IKO nv, d'Herbouvillekaai 80, 2020 Antwerp – Belgium, [www.be.iko.com](http://www.be.iko.com)

18.3.2018