

# TECHNICKÝ LIST



Certificate number: GB15/92520.

## IKO carbon 7.5 m

**Popis výrobku:** IKO carbon 7.5 m je vrchní hydroizolační pás složený z plastomeru (APP) s ohnivzdornými vlastnostmi, vyztužený vložkou z polyesterové rohože a skelných vláken. Vrchní strana pásu je opatřena černým granulátem, spodní stranu chrání tavitelná PE fólie. Tento pás může být použit v jedno i vícevrstevném systému.

<b>Balení:</b>	Tloušťka:	Šíře:	Návin:	Hmotnost role:	Rolí/paletě:	Typ palety:	Vložka:
	4,0 mm (±0,2)	1 m	7,5 m	± 48 kg	23 ks	1x1,2 m	250 g/m <sup>2</sup>

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

Technická data:	Vlastnosti	Jednotka	Hodnota	Zkušební norma
	Pevnosti v tahu (podél/napříč) (± 20%)	N/50 mm	1000/900	EN 12311-1
	Tažnost (podél/napříč) (± 20%)	%	50/55	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	≥130	EN 1110
	Odolnost proti střihu	N/50 mm	500	EN 12317-1
	Prostorová stabilita		≤ 0,3	EN 1107-1
	Požární odolnost		Broof (t1-t3)	
	Odolnost proti difuzi par	μd	NPD	
	Odolnost proti prorůstání kořínků	-	-	EN 13948

**Skladování:** IKO carbon 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 2323. IAB 08/0316.  
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