

# TECHNICKÝ LIST



Certificate number: GB15/92520.

## IKO shield ALU/SA 50 m

**Popis výrobku:** IKO shield ALU/SA 50 m je parotěsná zábrana (vnitřní třída IV) složená z elastomer-bitumenu (SBS) a vložky z HDPE fólie. Vrchní strana pásu je opatřena ALU folií se samolepicí spodní stranou.

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

0,4mm (±0,02)	1,08 m	50 m	± 20 kg	15 ks	Euro	HDPE
---------------	--------	------	---------	-------	------	------

**Způsob aplikace:** Samolepicí parotěsná zábrana aplikovaná se penetračním nátěrem IKO Pro Primer (při instalaci na lakovaném ocelovém plechu se penetrační nátěr nepoužívá). 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	200/200	EN 12311-1
Tažnost (podél/napříč) (± 15%)	%	20/20	EN 12311-1
Odolnost proti protrhávání	N	NPD	EN 12310-1
Ohebnost za nízkých teplot (vrchní, spodní)	°C	≤-20	EN 1109
Odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	°C	NPD	EN 1110
Odolnost proti střihu	N/50 mm	NPD	EN 12317-1
Prostorová stabilita		≤ 0,3	EN 1107-1
Požární odolnost		NPD	
Odolnost proti difuzi par	μd	≥ 1500 m	
Odolnost proti prorůstání kořínků	-	-	EN 13948

**Skladování:** IKO shield ALU/SA 50 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. DIN18234  
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