



H 55053

**e-plax® 40 DetektionsAbdichtungsbahn**

<b>Proizvod</b>	Samoljepljiva elastomerna polimerna SBS bitumenska traka s kompozitnim uloškom, protuklizne površine, opremljena s patentiranom e-plax® tehnologijom za detekciju procurijevanja s DC visokim naponom i inovativnim RELAX-PROTECT-sistemom.
<b>Gornja strana</b>	Fini pijesak sa e-plax® rubom i oznakama za preklop
<b>Donja strana</b>	Samoljepljivi (skidajuća folija) sa e-plax®-tehnologijom, s integriranim RELAX-trakama i rubom za zavarivanje (fina pijesak)
<b>Primjena</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Donji sloj za višeslojne krovne bitumenske sisteme</li> <li>• Hidroizolacija temelja od vlage iz tla</li> </ul>
<b>Prema</b>	EN 13707, EN 13969
<b>Ugradnja</b>	Samolijepljenje sa / bez termo aktivacije Uzdužni preklopi min. 8 cm, poprečni preklopi min. 10 cm. Temperatura ugradnje min. + 10 °C (za samolijepljenje)
<b>Pakiranje</b>	18 rola dimenzija 10 m x 1m = 180 m <sup>2</sup> po paleti

Svojstva	Ispitna metoda	Jedinica	Rezultat
Dužina	EN 1848-1	m	10,0
Širina	EN 1848-1	m	1,00
Ravnost	EN 1848-1	mm/10m	< 20
Plošna masa	EN 1849-1	kg/m <sup>2</sup>	NPD
Debljina	EN 1849-1	mm	4,0 (±0,2)
Vodonepropusnost	EN 1928	kPa	100
Otpornost na požar iz vana	EN 13501-5	Klasa	NPD
Reakcija na požar	EN 13501-1	Klasa	E
Otpornost spojeva na smik	EN 12317-1	N/50mm	NPD
Prekidna sila uzdužno/poprečno	EN 12311-1	N/50mm	1200/1000 (±200/±200)
Istezanje pri slomu	EN 12311-1	%	10/10 (±5/±5)
Otpornost na udar	EN 12691	mm	NPD
Otpornost na statičko opterećenje	EN 12730	kg	NPD
Otpornost na trganje uzdužno/poprečno	EN 12310-1	N	200/200 (±50/±50)
Dimenzionalna stabilnost	EN 1107-1	%	≤  0,3
Savitljivost pri niskim temperaturama	EN 1109	°C	-25
Postojanost pri povišenoj temperaturi	EN 1110	°C	100
Paropropusnost	EN 1931	m	< 400

NPD = Vrijednost nije utvrđena

Navedene vrijednosti temelje se na statističkoj kontroli kvalitete i referiraju se na datum proizvodnje. Vezano za odgovarajući način primjene i ugradnje proizvoda, u obzir se moraju uzeti svi standardi, zakonske odredbe i smjernice. Sve specifikacije su bez obveze. Odgovornost je korisnika da procijeni prikladnost proizvoda za namjeravanu ugradnju i da osigura pristup valjanoj verziji tehničkog lista.

Zadržavamo pravo tehničkih izmjena.

Uvjeti skladištenja: Proizvodi moraju biti skladišteni u originalnom pakiranju, zaštićeni od izravnog sunčevog svjetla, UV zraka i ekstremnih vanjskih utjecaja kao što su vrućina, mraz, vlaga i sl. Tijekom hladnog vremena, proizvodi se čuvaju zaštićeni od mraza (+5°C) najmanje 12 sati prije ugradnje.

Razvoj, proizvodnja i prodaja proizvoda odvija se prema sustavu ISO 9001.