

**INDEX S.p.a.**  
**Constraction Systems and Products**  
**Via G. Rossini 22**  
**37060 Castel d'Azzano (VR)**  
**Italy**

CE 1370-CPD-0040

**Dajte svojej streche nový nádych s najlepšou firmou v oblasti renovácie striech na Slovensku !**

<b>Výrobek:</b>	Dekorační izolační bitumenový pás modifikovaný směsí elastomerů a elastomerů s ochranným keramickým posypem vytvářející vzory: „ <b>bobrovky, prežových tašek, břidlové či šindelové krytiny, terasové dlažby, režného zdiva</b> a případně také <b>vojenský kamuflážní vzor</b> “ <b>MINERAL DESIGN</b>
<b>Výztužná vložka:</b>	spřažené netkané polyesterové rouno se skelným vláknem
<b>Směs:</b>	elastoplastomerická
<b>Vrchní vrstva:</b>	keramické granule
<b>Spodní vrstva:</b>	tavná fólie FLAMINA
<b>Aplikace:</b>	Pomocí propan butanových hořáků na podkladní hydroizolační vrstvu (ROLLBASE) nebo v případě rekonstrukce přímo na stávající vyspravený podklad z bitumenové krytiny.
<b>Norma:</b>	<b>EN 13707</b> Hydroizolační pásy a fólie - Vyztužené asfaltové pásy pro hydroizolaci střech - Definice a charakteristiky

Základní parametry:

Vlastnost	T	Norma	MINERAL DESIGN 15 POLYESTER	MINERAL DESIGN 10 POLYESTER
Hmotnost (kg/m <sup>2</sup> )	± 15%	EN 1849-1	<b>4,5</b>	<b>4,5</b>
Rozměry role	≥	EN 1848-1	<b>1x10 m</b>	<b>1x10 m</b>
Stanovení vodotěsnosti	≥	EN 1928 – B	<b>60 kPa</b>	<b>60 kPa</b>
Stanovení tahových vlastností (podélná/příčná)	-20%	EN 12311-1	<b>600/500 N/50 mm</b>	<b>450/400 N/50 mm</b>
Stanovení tahových vlastností (podélná/příčná)	-15% VA	EN 12311-1	<b>35/40 %</b>	<b>45/45 %</b>
Stanovení odolnosti proti nárazu	-	EN 12691 - A	<b>1.000 mm</b>	<b>1.000 mm</b>
Odolnost proti statickému zatížení	-	EN 12730 - A	<b>15 kg</b>	<b>10 kg</b>
Stanovení odolnosti proti protrhávání (dřík hřebíku) (podélná/příčná)	-30%	EN 12310-1	<b>200/200 N</b>	<b>140/140 N</b>
Rozměrová stálost	≤	EN 1107-1	<b>-0,30/±0,10%</b>	<b>-025/±0,10 %</b>
Odolnost při nízké teplotě	≤	EN 1109	<b>-15°C</b>	<b>-10°C</b>
Stanovení odolnosti proti stékání při zvýšené teplotě	≥	EN 1110	<b>120°C</b>	<b>120°C</b>
Po stárnutí	-10°C	EN 1296-1110	<b>110°C</b>	<b>110°C</b>

Metoda umělého stárnutí při dlouhodobém vystavení kombinaci UV záření, zvýšené teploty a vody		EN 1297	<b>*NPD</b>	<b>NPD</b>
Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb Část 1: Klasifikace podle výsledků zkoušek reakce na oheň	-	EN 13501-1	<b>E</b>	<b>E</b>
Požární klasifikace stavebních výrobků a konstrukcí staveb - Část 5: Klasifikace podle výsledků zkoušek střech vystavených vnějšímu požáru	-	EN 13501-5	<b>F střecha</b>	<b>F střecha</b>

V souladu s EN 13707 pokud jde o stanovení propustnosti vodních par hodnota  $\mu = 20\ 000$ .

/\*NPD žádný ukazatel není stanoven/

► Certifikát výrobce:  1370-CPD-0040