

# ELASTODEK 40 special mineral

## MODIFIKOVANÝ PÁS

Účel použití	EN 13707:2004+A2:2009 Střešní – podkladní vrstva a mezivrstva <u>2+</u>	Spodní modifikovaný asfaltový pás, ve skladbách vícevrstevných vodotěsných izolací střeš.
	EN 13970:2004/A1:2006 Parozábrany <u>3</u>	Parozábrana
	EN 13969:2004/A1:2006 Typ T Spodní stavba <u>2+</u>	Modifikovaný asfaltový pás ve skladbách vícevrstevných vodotěsných izolací spodních staveb, proti tlakové vodě i proti radonu. (jednovrstvý, proti zemní vlhkosti).
Popis výrobku	Povrchová úprava vrchní Nosná vložka pásu Typ krycího asfaltu Povrchová úprava spodní	Minerální jemnozrnný posyp Polyesterová vložka PV – 230 g/m <sup>2</sup> Modifikovaný elastomery (SBS, syntetickým kaučukem), oboustranný PE fólie
Teplota zpracování	Od -5 °C	Minimální teplota ovzduší i asfaltového pásu
Způsob použití	Typ S natavitelný plamenem hořáku. Podélné a příčné spoje doporučujeme provádět s přesahy alespoň 10 cm. Během aplikace používejte pracovní ochranné pomůcky.	
Doprava a skladování	Role se ukládají v dopravních prostředcích zásadně na paletách v originálním balení. Musí být dopravovány a skladovány v jedné vrstvě ve vertikální poloze (s osou kolmo k podlaze). I po vyjmutí role z paletové jednotky musí být role skladována vždy ve vertikální poloze. Výrobek musí být při skladování chráněn proti mechanickému poškození, přímému slunečnímu záření a jiným zdrojům tepla.	
Balení	role 1 m x 7,5 m	v počtu 20 ks na nevrtné paletě 800 x 1200 mm

Zkušební metoda	Charakteristika	Tolerance	Vlastnosti	Jednotky	
EN 1850-1	Zjevné vady	-	Bez vad	-	
EN 1848-1	Šířka x délka pásu	≥	1,0 x 7,5	m	
EN 1848-1	Přímost	≤	15	mm/7,5 m	
EN 1849-1	Tloušťka	± 0,2	4,0	mm	
EN 12311-1	Tahová síla podélná/příčná	± 250	1100 / 800	N/50 mm	
EN 12311-1	Tažnost podélná/příčná	± 10	50 / 50	%	
EN 12310-1	Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku) podélná/příčná	± 100	300 / 400	N	
EN 12317-1	Pevnost spoje (smyková) podélná/příčná	± 200	1100 / 600	N/50 mm	
EN 12730	Odolnost proti statickému zatížení metoda A	≥	10	kg	
EN 12691	Odolnost proti nárazu metoda A	≥	900	mm	
EN 1928	Vodotěsnost	≥	200	kPa	
EN 1931	Propustnost vodních par $\mu$	± 10%	25 000	$\mu$	
ČSN 73 0601	Součinitel difúzního odporu radonu – plocha/spoj	≤	1,8.10 <sup>-11</sup> / 1,1.10 <sup>-11</sup>	m <sup>2</sup> /s	
EN 1109	Ohebnost za nízkých teplot	≤	-25	°C	
EN 1110	Odolnost proti stékání za vyšších teplot	≥	100	°C	
EN 13501-1	Reakce na oheň	-	Třída E	-	
EN 13501-5	Chování při vnějším požáru / systém	-	*)	-	
EN 1107-1	Rozměrová stálost	≤	-0,5	%	
EN 1296	Umělé stárnutí	Ohebnost / Stékvost	≤/≥	-20 / 90	°C
		Propustnost vodních par	± 50%	25 000	$\mu$
		Vodotěsnost	≥	200	kPa

EN 1847 základní Odolnost proti chemikáliím je uvedena v EN 13707, EN 13969

\*) v závislosti na střešním systému

**Asfaltové pásy neobsahují nebezpečné látky.**

V **obchodních a záručních podmínkách** jsou uvedeny další závazné údaje – doba záruky, podmínky pro skladování a dopravu, určení podmínek pro zpracování pásů, bezpečnostní podmínky pokládky, nakládání s obaly, ekologické náležitosti atd. Přísluší uživatelům při posuzování vhodnosti výrobku před jeho použitím se ujistit o platnosti aktuální verze technického listu.

Ve Svobodě nad Úpou  
dne 1.10.2017

jménem výrobce

Miroslav Konečný  
statutární ředitel

