

# ASPA ELAST 4500 šedý -15

## MODIFIKOVANÝ PÁS

<b>Účel použití</b>	EN 13707:2004+A2:2009 Střešní – vrchní vrstva	<u>2+</u>	Vrchní modifikovaný asfaltový pás ve skladbách vícevrstevných vodotěsných izolací střeš.
<b>Popis výrobku</b>	Povrchová úprava vrchní Nosná vložka pásu Typ krycího asfaltu Povrchová úprava spodní		Břidličný posyp přírodní / barevný + podélná PP fólie 9 (±1) cm Kombinovaná – skleněná rohož + skleněná mřížka (grid) Modifikovaný elastomery (SBS, syntetickým kaučukem), oboustranný PE fólie
<b>Teplota zpracování</b>	Od 0 °C		Minimální teplota ovzduší i asfaltového pásu
<b>Způsob použití</b>	Typ S natavitelný plamenem hořáku. Podélné spoje doporučujeme provádět s přesahem podélné spalné PP fólie a příčné alespoň 10 cm. Během aplikace použijte pracovní ochranné pomůcky.		
<b>Doprava a skladování</b>	Role se ukládají v dopravních prostředcích zásadně na paletách v originálních 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.		
<b>Balení</b>	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	Plošná hmotnost	± 5%	4,5	kg/m <sup>2</sup>	
EN 12311-1	Tahová síla podélná/příčná	± 250	1100 / 800	N/50 mm	
EN 12311-1	Tažnost podélná/příčná	± 3	8 / 8	%	
EN 12310-1	Odolnost proti protrhávání (dílek hřebíku) podélná/příčná	± 100	300 / 400	N	
EN 12317-1	Pevnost spoje (smyková) podélná/příčná	± 100	700 / 820	N/50 mm	
EN 12316-1	Odolnost proti odlupování ve spojích podélná/příčná	± 100	260 / 220	N/50 mm	
EN 12730	Odolnost proti statickému zatížení metoda A	≥	20	kg	
EN 12691	Odolnost proti nárazu metoda A	≥	900	mm	
EN 12039	Přílnavost posypu	± 5	20	%	
EN 1928	Vodotěsnost	≥	200	kPa	
EN 1931	Propustnost vodních par μ	-	NPD (20000)	μ	
EN 1109	Ohebnost za nízkých teplot	≤	-15	°C	
EN 1110	Odolnost proti stékání za vyšších teplot	≥	90	°C	
EN 13501-1	Reakce na oheň	-	Třída E	-	
EN 13501-5	Chování při vnějším požáru / systém	-	B <sub>ROOF</sub> (t1)	-	
EN 1107-1	Rozměrová stálost	≤	-0,2	%	
EN 1296	Umělé stárnutí	Ohebnost / Stékovost	≤/≥	-10 / 80	°C
		Vodotěsnost	≥	200	kPa

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

**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 1.1.2019

jménem výrobce

Miroslav Konečný  
člen představenstva

