

PARAELAST AL + V S40

SPECIÁLNÍ MODIFIKOVANÝ PÁS

Účel použití	EN 13707:2004+A2:2009 Střešní – podkladní vrstva a mezivrstva <u>2+</u>	Parozábrana
	EN 13970:2004/A1:2006 Parozábrany <u>3</u>	Parozábrana
	EN 13969:2004/A1:2006 Typ A Spodní stavba <u>2+</u>	Asfaltový pás ve vícevrstvých izolacích spodní stavby proti zemní vlhkosti, podpovrchové vodě a proti radonu. Po ověření výpočtem i pro vysoký radonový index pozemku.
Popis výrobku	Povrchová úprava vrchní Nosná vložka pásu Typ krycího asfaltu Povrchová úprava spodní	Minerální jemnozrnný posyp Kombinovaná – hliníková fólie AL a skleněná rohož V –100 g/m ² Modifikovaný elastomery (SBS), oboustranný PE fólie
Teplota zpracování	Od +5 °C	Minimální teplota ovzduší i asfaltového pásu
Způsob použití	Typ S natavitelný plamenem hořáku, (výjimečně lepený). U spodních staveb se používá jako hydroizolační pás v kombinaci s asfaltovými pásy o vysoké pevnosti v tahu. Podélné a příčné spoje doporučujeme provádět s přesahem alespoň 10 cm. Během aplikace použijte 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	± 100	450 / 250	N/50 mm	
EN 12311-1	Tažnost podélná/příčná	± 2	4 / 4	%	
EN 12310-1	Odolnost proti protrhávání (dřík hřebíku) podélná/příčná	± 50	150 / 150	N	
EN 12317-1	Pevnost spoje (smyková) podélná/příčná	± 100	400 / 300	N/50 mm	
EN 12730	Odolnost proti statickému zatížení metoda A	≥	20	kg	
EN 12691	Odolnost proti nárazu metoda A	≥	900	mm	
EN 1928	Vodotěsnost	≥	200	kPa	
EN 1931	Propustnost vodních par μ	± 10%	370 000	μ	
ČSN 73 0601	Součinitel difúzního odporu radonu plocha/spoj	≤	6,7.10 ⁻¹³ / 5,6.10 ⁻¹³	m ² /s	
EN 1109	Ohebnost za nízkých teplot	≤	-15	°C	
EN 1110	Odolnost proti stékání za vyšších teplot	≥	70	°C	
EN 13501-1	Reakce na oheň	-	Třída E	-	
EN 13501-5	Chování při vnějším požáru / systém	-	*)	-	
EN 1296	Umělé stárnutí	Ohebnost / Stékanost	≤/≥	-10 / 70	°C
		Propustnost vodních par	±50%	370 000	μ
		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 uživateli při posuzování vhodnosti výrobku před jeho použitím se ujistit o platnosti aktuální verze technického listu.

 Ve Svobodě nad Úpou
dne 1.7.2018

jménem výrobce

 Miroslav Konečný
člen představenstva
