

# PARAELAST FIX AL

## SPECIÁLNÍ MODIFIKOVANÝ PÁS

|                      |   |  |
|----------------------|---|--|
| Účel použití         | EN 13707:2004+A2:2009<br>Střešní – podkladní vrstva a mezivrstva <u>2+</u>  | Parotěsná zábrana, samolepící modifikovaný asfaltový pás ve skladbách střech (obvykle s podkladem z trapézových plechů).   |
|                      | EN 13970:2004/A1:2006 Parozábrany <u>3</u>  | Parozábrana  |
|                      | EN 13969:2004/A1:2006<br>Typ A Spodní stavba <u>2+</u>  | Modifikovaný asfaltový pás ve skladbách vícevrstvých vodotěsných izolací spodních staveb, obvykle proti zemi vlhkosti.   |
| Popis výrobku        | Povrchová úprava vrchní<br>Nosná vložka pásu<br>Typ krycího asfaltu<br>Povrchová úprava spodní  | Minerální jemnozrnný posyp + silikonová snímatelná páska 9 (± 1) cm<br>Kombinovaná – skleněná rohož V + AL fólie – 100 g/m <sup>2</sup><br>Modifikovaný elastomery (SBS, synt.kaučuk), oboustranný samolepící<br>Silikonová fólie (snímatelná) |
| Teplota zpracování   | Od +15 °C   | Minimální teplota ovzduší i asfaltového pásu   |
| Způsob použití       | Samolepící. Po sejmutí silikonové fólie se pás volně pokládá se zhruba 10 cm přesahy - podélný spoj po odstranění pásy na vrchní straně pásu. Příčné spoje se překládají cca 15 cm a doporučuje se na spoj přitlačit nebo jej nahřát. 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 10 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 10   | m                     |                   |
| EN 1848-1   | Přímost   | ≤                       | 20         | mm/10 m               |                   |
| EN 1849-1   | Tloušťka  | ± 0,2                   | 2,6        | mm                    |                   |
| EN 12311-1  | Tahová síla podélná/příčná                                | ± 100                   | 400 / 250  | N/50 mm               |                   |
| EN 12311-1  | Tažnost podélná/příčná                                    | ± 2                     | 4 / 4      | %                     |                   |
| EN 12310-1  | Odolnost proti protrhávání (dílek hřebíku) podélná/příčná | ± 30                    | 130 / 80   | N                     |                   |
| EN 12317-1  | Pevnost spoje (smyková) podélná/příčná                    | ± 100                   | 400 / 300  | N/50 mm               |                   |
| EN 12730  | Odolnost proti statickému zatížení metoda A               | ≥                       | 5          | kg                    |                   |
| EN 12691  | Odolnost proti nárazu metoda A                            | ≥                       | 500        | mm                    |                   |
| EN 1928   | Vodotěsnost   | ≥                       | 300        | kPa                   |                   |
| EN 1931   | Propustnost vodních par μ                                 | ± 10%                   | 370 000    | μ                     |                   |
| ČSN 73 0601   | Součinitel difúzního odporu radonu                        | plocha                  | ≤          | 6,7.10 <sup>-15</sup> | m <sup>2</sup> /s |
|   |   | spoj podélný lepený     | ≤          | 1,0.10 <sup>-14</sup> | m <sup>2</sup> /s |
|   |   | spoj příčný tavený      | ≤          | 2,5.10 <sup>-14</sup> | m <sup>2</sup> /s |
| EN 1109   | Ohebnost za nízkých teplot                                | ≤                       | -20        | °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 / Stékvost     | ≤/≥        | -15 / 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 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



KVK PARABIT, a.s.  
Nádražní 450  
524 24 Svoboda nad Úpou

IČ: 27537749  
DIČ: CZ27537749

Obchodní rejstřík:  
Krajský soud v Hradci Králové,  
oddíl B, vl. č. 2764

Česká spořitelna  
č.ú. 63 88 202/ 0800

Tel.: + 420 499 847 511  
E-mail: info@kvkparabit.com  
Web: www.kvkparabit.com