

# RADONELAST 3,5

## Produktový list



### Účel použití:

1. Hydroizolace střeš. Pás se používá pro podkladní vrstvy a mezivrstvy. Využívá se především jako parozábrana, přičemž může současně plnit i funkci pojistné hydroizolační vrstvy.
2. Hydroizolace podzemních částí staveb a podzemních objektů proti zemní vlhkosti. Pás se navrhuje proti zemní vlhkosti zpravidla v jedné vrstvě.
3. Ochrana staveb proti radonu z podloží. Pás je možné použít jako protiradonovou bariéru.

### Způsob použití:

Pásky se zpracovávají lepením nebo natavováním na vhodný podklad. Pro funkci parozábrany v případě silikátového podkladu se pás bodově natavuje. Minimální teplota ovzduší i vlastního pásu při zpracování je +5°C. Velikost příčných a podélných spojů (přesahů) je 100 (min. 80) mm.

### Složení pásu:

**Úprava horního povrchu pásu:** Jemnozrnný minerální posyp

**Asfaltová vrstva nad nosnou vložkou:** Směs asfaltu modifikovaného elastomery s minerálními plnivými v tloušťce min.1 mm

**Nosná vložka:** Spřažená nosná vložka z Al.folie + skelná rohož

**Asfaltová vrstva pod nosnou vložkou:** Směs asfaltu modifikovaného elastomery s minerálními plnivými v tloušťce min.1 mm

**Úprava dolního povrchu pásu:** Lehce tavitelná polymerní folie



### Technické parametry:

Technický parametr	Hodnota
Délka [m]:	≥ 9,90
Šířka [m]:	≥ 0,99
Plošná hmotnost pásu [kg/m <sup>2</sup> ]*:	4,5
Tloušťka [mm]:	3,5+/-0,2
Vodotěsnost (10 kPa/24h):	vyhovuje
Reakce na oheň:	třída E
Největší tahová síla - příčný směr [N/50mm]:	200+/-50
Největší tahová síla - podélný směr [N/50mm]:	450+/-100
Největší protažení - příčný směr [%]:	6,0+/-4,0
Největší protažení - podélný směr [%]:	6,0+/-4,0
Ohebnost při nízké teplotě (pružnost) [°C]:	≤ -15
Plocha role (m <sup>2</sup> ):	10
Počet rolí na paletě (ks):	20
Plocha na paletě (m <sup>2</sup> ):	200
Váha palety (kg):	932

Výrobek neobsahuje nebezpečné látky

\* Orientační údaj

**Certifikační značka**  
**1023-CPD-0234F/c**  
**1023-CPD-0377F**

