

# SUNFLEX Floor PRO

## TECHNICKÝ LIST

**NÁZEV VÝROBKU:** SUNFLEX Floor PRO

**SPECIFIKACE:** Termoreflexní fólie pod podlahové vytápění

**POUŽITÍ:**

- všechny systémy teplovodních podlahových vytápění
- všechny typy elektrických topných rohoží (elektrických topných kabelů)
- lze použít jako vysoce účinnou parozábranu

**TECHNICKÉ PARAMETRY:**

Reakce na oheň	ČSN EN 13501-1+A1	F
Délka	ČSN EN 822	40 m +/- 2,5%
Šířka	ČSN EN 822	1 m +/- 2,5%
Tloušťka	ČSN EN 823	6,5 mm +/- 0,15 mm
Plošná hmotnost	ČSN EN 1849-2	240 g/m <sup>2</sup> +/-20 g/m <sup>2</sup>
Rozměrová stabilita	ČSN EN 1604	+/-2%
Nasákavost (28 dnů)	ČSN EN 12087	max. 7%
Propustnost pro vodní páru	ČSN EN 1931	s <sub>d</sub> >1500
Tepelná vodivost	ČSN EN 12667	λ <sub>10</sub> = 0,0374 W/ m·K
Dynamická tuhost	ČSN EN 9052-1	<100 MN/m <sup>3</sup>

**APLIKACE:**

- Fólie se pokládá reflexní vrstvou směrem dolů mezi podlahovou izolací a topným systémem. Fólii pokládáme v pásích vedle sebe, přesah mezi pásy není nutný.
- Jednotlivé pásy fólie musí být přelepeny lepicí páskou.
- Vynesením nad úroveň podlahy po obvodu svislých stěn může fólie nahradit standardní dilatační pás.
- Minimální tloušťka betonového potěru nad fólií je 50 mm, doporučená 60 – 70 mm.
- Při použití fólie jako parozábrany se montáž řídí obecnými normami pro montáž reflexních parozábran

**Výrobce:** TART, s.r.o.  
Vinohradská 91,  
61800, Brno  
CZ 46901876

**Platnost od:** 23.1.2018