

# MONARPLAN FM

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

01030501181 (2)

### Jedinečný identifikační kód typu výrobku

Monarplan FM 1.8

### Zamýšlené/zamýšlená použití

Plastové a pryžové pásy a fólie pro hydroizolaci střech

### Výrobce

Icopal Synthetic Membranes Slovakia s.r.o.  
Továrenská 1, 94303 Šturovo  
Slovakia

### Systém/systémy POSV

systém 2+

### Harmonizovaná norma

EN 13956:2013

### Oznámený subjekt/oznámené subjekty

1213 SKZ

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

### Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

  
Job van Loenen  
Industrial Director Flat Roofing central Europe

Šturovo

01.01.2018



## Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti

Základní charakteristiky	Vlastnost
Odolnost vůči působení vnějšího požáru	NPD (Note 1)
Reakce na oheň	třída E
Vodotěsnost	vyhovuje
Pevnost v tahu podélná	≥ 1100 N/50 mm
Pevnost v tahu příčná	≥ 1000 N/50 mm
Protážení podélné	≥ 15 %
Protážení příčné	≥ 15 %
Odolnost proti prorůstání kořenů	NPD
Odolnost proti statickému zatížení metoda A	≥ 20 kg
Odolnost proti statickému zatížení metoda B	≥ 20 kg
Odolnost proti nárazu metoda A	≥ 800 mm
Odolnost proti nárazu metoda B	≥ 1250 mm
Odolnost proti protrhávání podélná	≥ 200 N
Odolnost proti protrhávání příčná	≥ 200 N
Odolnost proti odlupování ve spojích	≥ 300 N/50 mm
Smyková odolnost ve spojích	≥ 800 N/50 mm
Odolnost proti UV záření a vodě: 5000 hod. UV	vyhovuje
Ohebnost za nízkých teplot	≤ -25 °C
Nebezpečné látky	Note 2

NPD -"No Performance determined": žádná vlastnost není stanovena

Note 1/Poznámka 1: Vzhledem k tomu, že odolnost vůči vnějšímu požáru je vlastnost celého střešního systému, nelze ji stanovit pouze pro samostatný výrobek

Note 2/Poznámka 2: Pokud chybí harmonizované evropské zkušební postupy, ověření a prohlášení, musí být použity národní předpisy v místě použití