

# MONARPLAN

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

01030502151 (2)

### Jedinečný identifikační kód typu výrobku

Monarplan G 1.5

### 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

01.04.2018



### Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti

Základní charakteristiky	Vlastnost
Reakce na oheň	třída E
Vodotěsnost	vyhovuje
Pevnost v tahu podélná	≥ 9 N/mm <sup>2</sup>
Pevnost v tahu příčná	≥ 8,5 N/mm <sup>2</sup>
Protažení podélné	≥ 200 %
Protažení příčné	≥ 200 %
Odolnost proti prorůstání kořenů	vyhovuje
Odolnost proti statickému zatížení metoda A	≥ 20 kg
Odolnost proti statickému zatížení metoda B	≥ 20 kg
Odolnost proti nárazu metoda A	≥ 600 mm
Odolnost proti nárazu metoda B	≥ 1000 mm
Odolnost proti protrhávání podélná	≥ 125 N
Odolnost proti protrhávání příčná	≥ 125 N
Smyková odolnost ve spojích	≥ 700 N/50 mm
Odolnost proti UV záření a vodě: 5000 hod. UV	NPD
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