

## PROHLÁŠENÍ O UŽITNÝCH VLASTNOSTECH

No. 40036

Jedinečný identifikační kód typu výrobku	PAROC InVent 60 N3/N3
Zamýšlené/zamýšlená použití	Tepelná izolace pro stavební zařízení a průmysl
Výrobní závod	Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki
Systém/systémy POSV	Systém 1 pro reakci na oheň. Systém 3 pro další vlastnosti
Harmonizovaná norma	EN 14303:2009+A1:2013
Paziņotā(-ās) iestāde(-es)	č. 0809 - Eurofins Expert Services Ltd

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:



Paroc Group Oy, Technical Insulation  
Dmitriy Bolotov, Product Data and Project Manager

### Deklarovaná vlastnost / Deklarované vlastnosti

VLASTNOST	HODNOTA	DLE NORMY
<b>ROZMĚROVÁ STABILITA</b>		
Maximální provozní teplota - rozměrová stálost	NPD	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 14706)
<b>POŽÁRNÍ ODOLNOST A TEPELNÉ VLASTNOSTI</b>		
Požární odolnost vůči stárnutí / degradaci	Požární odolnost minerální vlny se s postupem času nezhoršuje. Klasifikace výrobku Euroclass se vztahuje na organický obsah, který se v průběhu času nemůže zvyšovat.	
Požární odolnost vůči vysokým teplotám	Požární odolnost minerální vlny se nezhoršuje se zvyšující se teplotou. Klasifikace výrobku Euroclass se týká organického obsahu, který při vyšších teplotách zůstává stejný nebo se snižuje.	
Tepelná odolnost vůči žáru/degradaci	Tepelná vodivost výrobků z minerální vlny se v průběhu času nemění, zkušenosti ukázaly, že struktura vláken je stabilní a póry neobsahují žádné jiné plyny kromě atmosférického vzduchu.	

**Deklarovaná vlastnost / Deklarované vlastnosti**

<b>VLASTNOST</b>	<b>HODNOTA</b>	<b>DLE NORMY</b>
<b>POŽÁRNÍ ODOLNOST</b>		
Reakce na oheň, Euroclass	A1	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 13501-1)
<b>KONTINUÁLNÍ HOŘENÍ</b>		
Kontinuální hoření	NPD	
<b>TEPELNÁ VODIVOST</b>		
Tepelná vodivost při 10 °C, $\lambda_{10}$	0,035 W/mK	EN 14303:2009+A1:2013 (EN 12667)