



## Vyhlasenie o parametroch

podľa prílohy III nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 305/2011  
pozmenené delegovaným nariadením Komisie (EÚ) č. 574/2014

## Vyhlasenie o zhode

podľa právnych predpisov (UK) 2019 č. 465; 2020 č. 1359

**Pre výrobok****IR Epoxy 100****Číslo****GBIII 150\_2****Jedinečný identifikačný kód  
typu výrobku**

0944

**Zamýšľané použitie(-ia)**

Injektážny výrobok na vyplňovanie trhlín, dutín a škár v betóne umožňujúce prenos zaťaženia  
Klasifikácia: U(F1) W(1) (1/2) (8/30)

**Výrobca**

Remmers GmbH  
Bernhard-Remmers-Str. 13  
49624 Lönigen (DE)

**Distribútor UKCA:**

Remmers (UK) Limited  
1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham  
B46 1DL (GB)

**Systém(-y) posudzovania a  
overovania nemennosti  
parametrov****Systém 2+** (na účely použitia v budovách a inžinierskych stavbách)**Harmonizovaná norma**

EN 1504-5:2004



## Notifikovaný(é) subjekt(y)

Kiwa Polymer Institut GmbH  
Quellenstraße 3, 65439 Flörsheim-Wicker  
Notifikovaný subjekt 1119

## Deklarované parametre podľa EN 1504-5:

Podstatné vlastnosti	Parameter	Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov	Harmonizovaná technická špecifikácia
Adhézia súdržnosťou v ťahu	> 3 N/mm <sup>2</sup>	Systém 2+	EN 1504-5:2004
Adhézia pevnosťou v šikmom reze	NPD		
Zmraštenie	< 3 %		
Teplota sklovitého prechodu	> 40 °C		
Injektovateľnosť do suchého prostredia	Šírka trhliny 0,1 mm Vyplnenie trhliny > 90 %		
Injektovateľnosť do nesuchého prostredia	Šírka trhliny 0,1 mm Vyplnenie trhliny > 90 %		
Vývoj pevnosti v ťahu pri polyméroch	> 3 N/mm <sup>2</sup> do 72 h pri minimálnej aplikačnej teplote		
Trvanlivosť	> 2 N/mm <sup>2</sup>		
Korózne správanie	Predpokladá sa, že nedochádza ku korozívnym účinkom		

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovanych parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch a zhode sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 a právnymi predpismi (UK) 2019 č. 465; 2020 č. 1359 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísané za výrobcu a v jeho mene

## Remmers GmbH

VV Ochrana podláh

Dr. Ralph Bergs  
(vedúci oddelenia)

Sabine Willen  
(technik)

## Vyhlásenie o parametroch bolo vytvorené elektronicky a je platné aj bez podpisu

Löningen, 2025-03-31