



## Vyhlasenie o parametroch

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

|   |   |
|---|---|
| <b>Pre výrobok</b>  | <b>Betofix SPCC TS</b>  |
| <b>Číslo</b>  | <b>GBI-P 63-3</b>   |
| <b>Jedinečný identifikačný kód typu výrobku</b>                   | 5781  |
| <b>Zamýšľané použitie(-ia)</b>                                    | Výrobok na ochranu a opravu betónových konštrukcií. Opravy s nosnou funkciou a bez nosnej funkcie.<br>Nanášanie betónu alebo malty striekaním (3.3)<br>Doplnenie malty alebo betónu (4.4)<br>Zväčšenie hrúbky krycej vrstvy výstuže cementovou maltou alebo betónom (7.1)<br>Náhrada kontaminovaného alebo karbonizovaného betónu (7.2)<br>Realkalizácia karbonatizovaného betónu difúziou (7.4)<br>PCC malta pre opravy s nosnou funkciou a bez nosnej funkcie (na báze hydraulického cementu) |
| <b>Výrobca</b>  | Remmers GmbH<br>Bernhard-Remmers-Str. 13<br>49624 Lönigen (DE)  |
| <b>Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov</b> | <b>Systém 2+</b> (pre použitie v budovách a inžinierskych stavbách)   |
| <b>Harmonizovaná norma</b>  | EN 1504-3, Systém 2+  |
| <b>Notifikovaný(é) subjekt(y)</b>                                 | Kiwa Polymer Institut GmbH<br>Quellenstraße 3, 65439 Flörsheim-Wicker<br>Notifikovaný subjekt 1119  |

Skúšobný protokol P 10214-2 vypracovala spoločnosť Kiwa Polymer Institut GmbH.

**Deklarované parametre:**

| Podstatné vlastnosti        | Parametre                                    | Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov | Harmonizovaná technická špecifikácia |
|-----------------------------|--|--|--------------------------------------|
| Pevnosť v tlaku             | Trieda R4                                    | Systém 2+  | EN 1504-3:2005                       |
| Obsah chloridových iónov    | ≤ 0,05 %                                     |  |                                      |
| Prídržnosť                  | ≥ 2,0 MPa                                    |  |                                      |
| Odolnosť proti karbonatácii | Vyhovuje                                     |  |                                      |
| Modul pružnosti             | ≥ 20 GPa                                     |  |                                      |
| Teplotná kompatibilita      | ≥ 2,0 MPa                                    |  |                                      |
| Kapilárna nasiakavosť vody  | ≤ 0,5 kg/(m <sup>2</sup> •h <sup>0,5</sup> ) |  |                                      |
| Reakcia na oheň             | Trieda A1                                    |  |                                      |



Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísané za výrobcu a v jeho mene

**Remmers GmbH**  
VV Ochrana stavieb IV

.....  
Dr. Amir Asgharzadeh  
(vedúci oddelenia)

.....  
Thomas Anneken  
(laboratórium)

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

Löningen, 2024-02-07