

IZJAVA O SVOJSTVIMA PROIZVODA

U skladu s pravitkom III, Uredbi (EU) br, 305/2011

Promijenjen kroz deligiranu Uredbu (EU) br. 574/2014

Referentni br. Izjave o svojstvima proizvoda: IN 5554001

Identifikacija vrste proizvoda: MC-Injekt 3000 HPS (AY)
EN 1504-5 Za.1.5

Namjena: Elastično popunjavanje i Injektiranje pukotina u betonu, šupljina i oštećenja
U(S2) W(1)(2/3/4) (1/40)

Proizvođač: MC-Bauchemie GmbH & Co.KG
Am Kruppwald 8-1
46238 Bottrop

Sustav za procjenu i provjeru izjave o svojstvima proizvoda:

Sistem 2+ (za upotrebu u zgradarstvu i inženjersko tehničkim građevinama)

Harmonizirana norma: EN 1504-5, Sistem 2+
Proizvod ili sustav za zaštitu i sanaciju betonskih konstrukcija
Dio 5. injektiranje betona

Ovlaštena institucija: Notificirano tijelo **Tehnološkog instituta Karlsruhe** (KIT), šifra **0754**, izvršilo je početnu inspekciju tvornice i tvorničku kontrolu proizvodnje, kontinuirano praćenje, procjenu i ocjenu sustava kontrole tvorničke proizvodnje 2+ i izdao:
Potvrda o sukladnosti tvorničke kontrole proizvodnje
0754-CPR-15-0412

Deklarirane performanse:

| Značajke proizvoda | Učinak | Usklađene tehničke specifikacije |
|---|--|----------------------------------|
| Otpornost na vodu | S 2 | EN 1504-5:2004 |
| Obradivost | < 60 mPa·s | |
| Ponašanje na koroziju | Pretpostavlja se da nema napada korozije | |
| Koeficijent ekspanzije i razvoj deformacije kod skladištenja vode | 100 % | |
| Promjena volumena i mase kroz sušenje na zraku i skladištenje | NPD | |
| Trajnost: osjetljivost na vodu | zadovoljava | |
| Trajnost: osjetljivost na mokro-suhe cikluse | zadovoljava | |
| Trajnost: Kompatibilnost s betonom | zadovoljava | |
| Opasne tvari | EN 1504-5, stavka 5.4 | |

- a) Prema zaključku komisije 2010/85/EU od 09.02.2010. proizvod zadovoljava protupožarnu klasu E, bez dodatnih ispitivanja

Deklarirana svojstva proizvoda odgovaraju izjavi o svojstvima proizvoda. Za sastavljanje izjave o svojstvima proizvoda u skladu s Uredbom (EU) br. 305/2011 odgovoran je isključivo gore navedeni proizvođač.

Potpisao za proizvođača i u ime proizvođača:

Dr. Hans-Günter Seltmann

voditelj kemijskog razvoja i osiguranja kvalitete

H. Seltmann



Bottrop, 28.10.2015.

(mjesto i datum izdavanja)