



Eksploatacinių savybių deklaracija

pagal (ES) reglamento Nr. 305/2011 III priedą,
iš dalies pakeistą Komisijos deleguotuoju reglamentu (ES) Nr. 574/2014

Produktas	Betofix Fill
Nr.	GBI-P 5-4
Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas	1008
Naudojimo paskirtis (-ys)	Betono pakaitalas nekonstrukciniam taisymui Skiedinio paskleidimas rankomis (3.1) Skerspjūvio papildymas betonuojant (3.2) Betono ir skiedinio dengimas purškiant (3.3) Skerspjūvio armavimas skiediniu arba betonu (4.4) Armatūros perdangos paaukštinimas papildomu, cementu surištu skiediniu arba betonu (7.1) Kenksmingomis medžiagomis užteršto arba karbonizuoto betono pakeitimas (7.2) Polimercementinio betono skiedinys nekonstrukciniam taisymui
Gamintojas	Remmers GmbH Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Lönningen (DE)
Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os)	2+ sistema (skirta naudoti pastatuose ir inžineriniuose statiniuose) 4 sistema (degumo vertinimui)
Darnusis standartas	EN 1504-3: 2005
Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os)	QDB Qualitätsgemeinschaft Deutsche Bauchemie e.V. Mainzer Landstr. 55, 60329 Frankfurtas prie Maino, Vokietija Notifikuotosios įstaigos identifikacinis Nr. 0921 Gamybos kontrolės atitikties sertifikatas: 0921-CPR-2077

Deklaruojama (-os) eksploatacinė (-s) savybė (-ės):

Esminės charakteristikos	Eksploatacinė savybė	Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema	Darnioji techninė specifikacija
Atsparumo gniuždymui klasė	R3	2+ sistema	EN 1504-3:2005
Chloro jonų kiekis	≤ 0,05 %		
Sukibimas	≥ 1,5 MPa		
Sutrikęs susitraukimas / brinkimas	≥ 1,5 MPa		
Atsparumas karbonizacijai	atitinka reikalavimus		
Tamprumo modulis	≥ 15 GPa		
Temperatūros pokyčių tolerancija, 1 ir 4 dalys	≥ 1,5 MPa		
Atsparumas slydimui	NPD		
Kapiliarinė vandens sugertis	≤ 0,5 kg/(m ² h ^{0,5})		
Atsparumo ugniai klasė	A1 (4 sistema)		
Pavojingosios medžiagos	NPD		



Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija parengta pagal Reglamento (ES) Nr. 305/2011 reikalavimus. Ji išduota pirmiau nurodyto gamintojo atsakomybe.

Gamintojo vardu ir už gamintoją pasirašė

Remmers GmbH

IV statinių apsaugos tyrimų ir plėtros skyrius

Dr. Magnus Greiwe (pagal įgaliojimą)
(skyriaus vadovas)

Thomas Anneken (bendrovės vardu)
(kūrėjas)

Eksplotacinių savybių deklaracija buvo parengta elektroniniu būdu, todėl galioja be parašo

Löningen, 2024-08-19