



Eksploatacinių savybių deklaracija

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

Atitikties deklaracija

pagal Normatyvinius aktus (UK) Nr. 465 (2019 m.) ir Nr. 1359 (2020 m.)

Produktas	Betofix OS 5b+
Nr.	GBI-P 88-1
Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas	1113
Naudojimo paskirtis (-ys)	Paviršiaus apsaugos produktas. Danga Apsauga nuo medžiagų patekimo į vidų (1.3) Drėgmės balanso reguliavimas (2.2) Didėjanti elektrinė varža (8.2)
Gamintojas	Remmers GmbH Bernhard-Remmers-Str. 13 49624 Lönningen (DE) Platintojas pagal UKCA ženklavimo reikalavimus: Remmers (UK) Limited 1 & 2 Garden Suites, Coleshill Manor Campus, Birmingham B46 1DL (GB)
Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os)	2+ sistema (skirta naudoti patalpose ir lauke, ant sienų, kolonų ir pertvarų)
Darnusis standartas	EN 1504-2:2004
Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os)	Materialprüfanstalt (MPA) Braunschweig Beethovenstr. 52, 38106 Braunschweig Notifikuotosios įstaigos identifikacinis Nr. 0761

Braunšveigo statybos pramonės medžiagų bandymų centras (MPA Braunschweig) atliko produkto tipo bandymus ir išdavė:

Bendrosios statybos institucijos bandymo sertifikata- Nr. 1203/076/21-2



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

Esminės charakteristikos	Eksploatacinė savybė	Ekspluatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema	Darnioji techninė specifikacija
Tiesinis susitraukimas:	NPD	2+ sistema	EN 1504-2: 2004
Šiluminio plėtimosi koeficientas:	NPD		
Kryžminis pjūvis:	NPD		
CO ₂ pralaidumo koeficientas:	S _D > 50 m		
Pralaidumas vandens garams:	S _D < 5 m (1 klasė)		
Kapiliarinė vandens sugertis ir pralaidumas vandeniui:	w < 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})		
Temperatūros pokyčių tolerancija:	≥ 0,8 N/mm ²		
Atsparumas šiluminiam smūgiui:	NPD		
Atsparumas cheminių medžiagų poveikiui:	NPD		
Įtrūkių perdengimas:	B2 (-20 °C)		
Sukibimas su pagrindu:	≥ 0,8 N/mm ²		
Atsparumo ugniai klasė:	B-s1, d0		
Atsparumas slydimui:	NPD		
Dirbtinis atmosferos poveikis:	Atitinka reikalavimus		
Antistatinės savybės:	NPD		
Sukibimas su drėgnu betonu:	NPD		
Pavojingosios medžiagos:	Atitinka 5.4		

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija parengta pagal Reglamento (ES) Nr. 305/2011 ir Normatyvinių aktų (UK) Nr. 465 (2019 m.) ir Nr. 1359 (2020 m.) reikalavimus. Ji išduota pirmiau nurodyto gamintojo atsakomybe.

Gamintojo vardu ir už gamintoją pasirašė

Remmers GmbH

III statinių apsaugos tyrimų ir plėtros skyrius

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

Ralf Wilgen (bendrovės vardu)
(kūrėjas)

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

Löningen, 2024-04-10