



Ekspluatacinių savybių deklaracija

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

Produktas

FM ZF

Art. 1045 = FM ZF, Grūdėtumas 1,0 mm

Art. 1046 = FM ZF, Grūdėtumas 2,0 mm

Nr.

GBI-P 40-5

Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas

1045

Naudojimo paskirtis (-ys)

Įprastas mūro skiedinys, atlikus tinkamumo bandymą skirtas naudoti mūrinėse sienose, atramose ir pertvarose (vidaus ir išorės komponentų), kurioms taikomi stabilumo reikalavimai.

Gamintojas

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

Ekspluatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os)

2+ sistema (skirta naudoti patalpose ir lauke, ant sienų, kolonų ir pertvarų)
4 sistema (degumo vertinimui)

Darnusis standartas

EN 998-2: 2016-11

Notifikuotoji (-osios) įstaiga (-os)

GG-CERT e.V., Annastraße 67-71, 50968 Kelnas, Vokietija, Notifikuotosios įstaigos identifikacinis Nr. 0785

Gamybos kontrolės atitikties sertifikatas: **0785-CPR-21-104-13**

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

Esminės charakteristikos	Eksploatacinė savybė	Ekspluatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema	Darnioji techninė specifikacija
Druckfestigkeitsklasse:	M1	2+ sistema	EN 998-2: 2016-11
Sukibimo stiprumas:	≥ 0,01 N/mm ²		
Chlorido kiekis	≤ 0,1 M-%		
Vandens sugertis	≤ 0,70 kg/(m ² •min ^{0,5})		
Pralaidumas vandens garams (μ):	15/35 (standarto EN 1745 lentelės vertė)		
Šilumos laidumas (λ _{10,dry,mat}) kai P = 50 %	≤ 0,82 W/(m•K) (standarto EN 1745 lentelės vertė)		
Šilumos laidumas (λ _{10,dry,mat}) kai P = 90 %	≤ 0,89 W/(m•K) (standarto EN 1745 lentelės vertė)		
Ilgamžiškumas (atsparumas šalčiui)	atsparus, kai naudojamas pagal techninį aprašą		
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



IV statinių apsaugos tyrimų ir plėtos skyrius

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

Thomas Anneken (bendrovės vardu)
(kūrėjas)

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

Löningen, 2024-06-17