

EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

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

Produktas
„PUR Color ZS“

Nr. GBIII 122_3

Produkto tipo unikalus identifikavimo kodas:

6826

Naudojimo paskirtis (-ys):

EN 1504-2
Paviršiaus apsaugos produktas. Danga
Apsauga nuo medžiagų patekimo (1.3)
Drėgmės balanso reguliavimas (2.2)
Mechaninis atsparumas (5.1)
Atsparumas cheminėms medžiagoms (6.1)
Didėjanti elektrinė varža (8.2)

EN 13813
Sintetinės dervos danga, skirta naudoti patalpose

Gamintojas:

Remmers GmbH
Bernhard-Remmers-Straße 13
D-49624 Lëningenas, Vokietija

Ekspluatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema (-os):

EN 1504-2: 2+ sistema
(skirta naudoti pastatuose ir inžineriniuose statiniuose)
3 sistema
(konstrukcinėms sistemoms, kurioms yra taikomi degumo reikalavimai)

EN 13813: 4 sistema
(vidaus patalpų konstrukcinėms sistemoms)

Darnusis standartas:

EN 1504-2:2004
EN 13813:2002

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

EN 1504-2:

Produktas naudojamas paviršių apsaugos sistemose:

„Remmers Deck OS 11a - II“

kurią sudaro šie komponentai:

- „Epoxy Primer PF“
- „PUR Color ZS“
- „PUR Color VS“
- „Epoxy Color Top“ arba „PUR Color Top OS“

„Remmers Deck OS 11b - II“

kurią sudaro šie komponentai:

- „Epoxy Primer PF“
- „PUR Color ZS“
- „Epoxy Color Top“

1 lentelė. Eksploatacinės savybės naudojant „Remmers Deck OS 11a - II“ ir „Remmers Deck OS 11b - II“ produktų sistemose

Esminės charakteristikos	Eksploatacinė savybė	Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema	Darnioji techninė specifikacija
Tiesinis susitraukimas	Eksploatacinės savybės nenustatytos	2+ sistema	EN 1504-2:2004
Atsparumas gniuždymui	Eksploatacinės savybės nenustatytos		
Šiluminio plėtimosi koeficientas	Eksploatacinės savybės nenustatytos		
Atsparumas dilimui	Masės nuostoliai < 3000 mg		
Kryžminis pjūvis	Eksploatacinės savybės nenustatytos		
CO ₂ pralaidumo koeficientas	S _D > 50 m		
Vandens garų pralaidumo koeficientas	III klasė		
Kapiliarinė vandens sugertis ir pralaidumas vandeniui	w < 0,1 kg/(m ² x h ^{0,5})		
Temperatūros pokyčių tolerancija	≥ 1,5 (1,0) ¹⁾ N/mm ²		
Atsparumas šiluminiam smūgiui	Eksploatacinės savybės nenustatytos		
Atsparumas cheminių medžiagų poveikiui	Eksploatacinės savybės nenustatytos		
Atsparumas stipriam cheminiam poveikiui	Kietumo nuostoliai < 50 %		
Įtrūkių perdengimas	OS 11a-II B 4.2 (kai temperatūra -20°C) OS 11b-II B 3.2 (kai temperatūra -20°C)		
Atsparumas smūgiams	I klasė		
Sukibimas su pagrindu	≥ 1,5 (1,0) ¹⁾ N/mm ²		
Atsparumas ugniai	OS 11a II klasė C _{fl} -s1 OS 11b II klasė B _{fl} -s1	3 sistema	
Dangos sukibimas	III klasė	2+ sistema	
Dirbtinis atmosferos poveikis	Eksploatacinės savybės nenustatytos		
Antistatinės savybės	Eksploatacinės savybės nenustatytos		
Sukibimas su drėgnu betonu	Eksploatacinės savybės nenustatytos		
Pavojingosios medžiagos	Eksploatacinės savybės nenustatytos		

¹⁾ Skliausteliuose nurodyta vertė yra mažiausia leistina vieno rodmens vertė

EN 13813:

2 lentelė. Eksploatacinės savybės pagal EN 13813

Esminės charakteristikos	Eksploatacinė savybė	Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema	Darnioji techninė specifikacija
Atsparumas ugniai	E_{fl}	4 sistema	EN 13813:2002
Ėsdinančių medžiagų išsiskyrimas	SR		
Pralaidumas vandeniui	Eksploatacinės savybės nenustatytos		
Atsparumas nusidėvėjimui	$\leq AR1$		
Priekibos tempiamasis stipris	$\geq B1,5$		
Atsparumas smūgiams	$\geq IR4$		
Smūgio garso izoliacija	Eksploatacinės savybės nenustatytos		
Garso sugertis	Eksploatacinės savybės nenustatytos		
Šiluminė izoliacija	Eksploatacinės savybės nenustatytos		
Cheminis stabilumas	Eksploatacinės savybės nenustatytos		

Atitinkami techniniai dokumentai ir (arba) specifiniai techniniai dokumentai:

Atitinkami techniniai dokumentai: **Nr. 6826-122**

Eksploatacinė savybė be papildomų bandymų: **degumo klasė E_{fl}**

Įvykdyti reikalavimai:

didžiausias sluoksnio storis: 4 mm

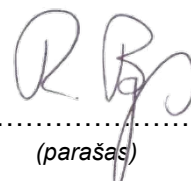
organinė dalis: < 100 masės %

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Gamintojo vardu ir už gamintoją pasirašė:

Remmers GmbH
Dr. Ralph Bergs (pagal įgaliojimą)
Padalinio vadovas

Lėningenas, 2023-07-07
(išdavimo vieta ir data)


(parašas)