



EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ DEKLARACIJA

Nr. 00500

1. Statybinio produkto pavadinimas ir komercinis pavadinimas: „Sandarinanti danga su kristalizavimusi CR 90“, skirta hidroizoliacinėms dangoms Ceresit CR 90
2. Statybinio produkto tipo žymėjimas:
3. Numatomas panaudojimas arba panaudojimai: Mineralinė hidroizoliacija CR 90 skirta išoriniam naudojimui hidroizoliacinėms dangoms su vienalaikė skvarbia kristalizacija ant mineralinių pagrindų (betono, cemento, cemento-kalkių, plytų ir tuščiaidurių blokelių mūro) esant teigiamam vandens stulpo slėgiui (t. y. veikiant iš dangos taikymo pusės) iki 15 m ir neigiamam vandens stulpo slėgiui (t. y. veikiant iš priešingos dangos taikymo pusės) iki 5 m: požeminėse pastatų ir statinių dalyse, vandens rezervuaruose, įskaitant geriamojo vandens rezervuarus, priešgaisrinės apsaugos rezervuarus ir technologinius rezervuarus, mažus iki 20 m² ploto baseinus, komunalinių nuotekų valymo įrenginiuose
4. Gamintojo pagrindinės buveinės ir produkto gamybos vietos pavadinimas ir adresas: Henkel Polska Operations Sp. z o.o.
Domaniewska g. 41, 02-672 Varšuva
- Gamykla: Henkel Polska Operations Sp. z o.o., Stara Góra, 26-220 Stąporków
Henkel Polska Operations Sp. z o.o., Pieszycka 6, 58-200 Dzierżonów
5. Įgaliotojo atstovo vardas, pavardė ir buveinė, jei nustatytas: Netaikoma
6. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema: Sistema 2+
7. Nacionalinė techninė specifikacija:
- 7a. Produkto standartas: Netaikoma
- 7b. Nacionalinis techninis vertinimas: Nacionalinis techninis vertinimas ITB-KOT-2020/1300, 1 leid.
- Techninio vertinimo padalinys / Nacionalinis techninio vertinimo skyrius: Statybos technikos institutas
- Kredituotos sertifikavimo įmonės pavadinimas: Statybos technikos institutas, Nr. AC 020
- akreditacijos numeris:
- Sertifikatas Nr.: Nacionalinės gamyklos produkcijos kontrolės atitikties sertifikatas 020-UWB-1005/Z
8. Deklaruojamos eksploatacinės savybės:

Esminės statybos produkto savybės, susijusios su numatytu naudojimu ar naudojimais	Deklaruojamos eksploatacinės savybės	Pastabos
Vandens sandarumas, nėra nuotėkio esant slėgiui, MPa, veikiančiu – iš užteptos dangos pusės.	0,5	
Vandens sandarumas, nėra nuotėkio esant slėgiui, MPa, veikiančiu – iš pusės priešingos užteptai dangai.	0,15	
Sukibimas su pagrindu [MPa]		
- betoninis	≥ 0,75	
- keraminės plytos	≥ 0,75	
Tarp sluoksnių sukibimas sistemoje su Ceresit CM 17 klijais [MPa]	≥ 0,75	
Atsparumas vandeniui esant + 60 °C temperatūrai, nustatomas pagal dangos sukibimą su betoniniu pagrindu [MPa]	≥ 0,75	
Atsparumas statiniui apkrovai [daN]	≥ 15	
Nustatytas atsparumas šalčiui: - išorinės išvaizdos pasikeitimui. - sandarumu vandeniui, nėra nuotėkio esant slėgiui, MPa - sukibimu su betoniniu pagrindu [MPa]	Galimas nedidelis dangos blizgesio netekimas, jokių pažeidimų. 0,5 ≤ 0,5	
Vandens garų pralaidumas – oro sluoksnio storis, kurio varžą atveria vidutinė bandomos dangos difuzinė varža vandens garų atžvilgiu, m	≤ 4	

Ceresit CR 90

Giluminės kristalizacijos efektyvumą lemia subraižytos dangos, kurios įtrūkimo plotis 0,3 mm, atsparumas vandeniui.	Nėra nuotėkio esant $\geq 0,5$ MPa slėgiui per 48 val.	
Chlorido jonų pralaidumas – santykinis difuzijos koeficientas.	$\leq 0,8$	
Armavimo būklė giliai sustiprintame skiedinyje	pasyvus	
Atsparumo cheminėms medžiagoms: - vandeninio tirpalo, kuriame yra $\text{SO}_4^{2-} \sim 6000$ mg/l, jonų. - vandeninio tirpalo, kuriame yra $\text{H}^{+} \sim 100$ mg/l, jonų. Prisotinto vandeninio tirpalo, kuriame yra Mg^{2+} jonų - Iki pH ~ 4 parūgštinto vandens - 1% fenolio vandeninio tirpalo - 3% ploviklio vandeninio tirpalo - baseino vandens pagal PN-EN ISO 10545-13:1999 Nustatytas : ----- - išvaizdos pasikeitimu. ----- - agresyvios aplinkos prasiskverbimu per dangą ----- - sumažintu dangos sukibimu po agresyvios aplinkos poveikio	----- Nėra pūslių, įtrūkimų ar ištrupų ----- Nėra ----- Mažiau nei 20 % sumažintas sukibimas	

Dokumentai skelbiami svetainėje: <https://www.ceresit.pl>

8. Anksčiau aprašyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visoms 8 pun. deklaruojamoms eksploatacinėms savybėms. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduodama vadovaujantis 2004 m. balandžio 16 d. Įstatymu dėl statybos produktų, už ją atsako tik gamintojas.

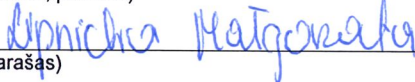
Gamintojo vardu pasirašė:

Malgorzata Lipnicka

„AC Global PD TG Inorganics, IDC IF/EE North“

Mineral Adhesive & Coatings Manager

(vardas, pavardė)

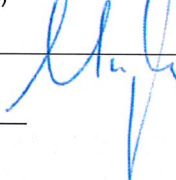


(parašas)

Piotr Urynek

„CEE North“ kokybės vadovas

(vardas, pavardė)



(parašas)

Stomporkovas, 2022-03-31

(išdavimo data ir vieta)