

NACIONALNA IZJAVA O LASTNOSTIH

Št. 00500

1. Ime in trgovsko ime gradbenega proizvoda: Komplet izdelkov sistema za mineralno izolacijo CR 90 za hidroizolacijske premaze
Ceresit CR 90
2. Oznaka tipa gradbenega proizvoda: Komplet izdelkov za mineralno izolacijo CR 90 je namenjen uporabi zunaj stavb, za hidroizolacijske premaze, s hkratno globoko kristalizacijo, s pozitivnim tlakom vodnega stolpca (t. i. delovanje s strani nanosa premaza) do 15 m in negativnim tlakom vodnega stolpca (t. i. delovanje z nasprotno strani nanosa premaza) do 5 m; podzemnim delom stavb in objektov, v rezervoarjih za vodo, vključno s pitno vodo, v rezervoarjih za gašenje požarov in tehnoloških rezervoarjih, v majhnih bazenih za kopanje s površino do 20 m², v komunalnih čistilnih napravah. Komplet izdelkov iz sistema je namenjen uporabi na mineralnih podlagah (beton, cement, cementno apno, opečne stene, stene iz volle opeke).
3. Predvidena uporaba ali vrste uporabe: Naziv in naslov sedeža proizvajalca in kraj proizvodnje izdelka: Henkel Polska Operations Sp. z o.o.
ul. Domaniewska 41, 02-672 Varšava
4. Proizvodni obrat: Henkel Polska Operations Sp. z o.o., Stara Góra, 26-220 Słopkówek
Henkel Polska Operations Sp. z o.o., Pieszycka 6, 58-200 Dzierżoniów
5. Ime in naslov pooblaščenega zastopnika, če obstaja: Se ne uporablja
6. Nacionalni sistem, ki se uporablja za ocenjevanje in preverjanje nespremenljivosti lastnosti: Sistem 2+
7. Nacionalna tehnična ocena:
- 7a. Poljski standard proizvoda: Se ne uporablja
- 7b. Nacionalna tehnična ocena: Nacionalna tehnična ocena ITB-KOT-2020/1300 2. izdaja
- Enota za tehnično ocenjevanje/Nacionalna enota za tehnično ocenjevanje
Ime akreditirane certifikacijske enote, številka akreditacije:
Certifikat št.: Inštitut za tehnologijo gradnje
Inštitut za tehnologijo gradnje, št. AC 020
Nacionalni certifikat o skladnosti tovarniške kontrole proizvodnje 020-UWB-1218/Z

8. Deklarirane lastnosti:

Osnovne lastnosti gradbenega proizvoda za predvideni namen ali namene	Deklarirane uporabne lastnosti	Opombe
Vodotesnost, ne prepušča vode pod tlakom, MPa, deluje: - s strani nanosa premaza - z nasprotno strani nanosa premaza	0,5 0,15	
Oprjem na podlago, MPa: - betonsko - iz keramične opeke	≥ 0,75 ≥ 0,75	
Oprjem med plasti, MPa (betonska podlaga + premaz + lepilo za lepljenje ploščic Ceresit CM 17):	≥ 0,75	
Odpornost na vodo pri povisih temperaturah nad +60 °C, določena z oprjemom premaza na betonsko podlago, MPa	≥ 0,75	
Odpornost na statično preluknjvanje, daN	≥ 15	
Odpornost proti zmrzovanju po 50 ciklih zmrzovanja in odmrzovanja je določena: - s spremembou zunanjega videza premaza - z vodotesnostjo, ne prepušča vode pod tlakom, MPa - z oprjemom na betonsko podlago, MPa	Možna rahla motnost premaza, brez poškodb 0,5 ≥ 0,5	
Prepuštnost vodne pare – debelina zračne plasti, katere upor je uravnovezen s povprečnim uporom difuzije preskušanega premaza glede na vodno paro, m	≤ 4	
Učinkovitost delovanja globoke kristalizacije je določena z vodotesnostjo opraskanega premaza s širino praske 0,3 mm.	Ni prepuščanja vode pod tlakom ≥ 0,5 MPa v 48 urah.	
Prepuštnost kloridnih ionov – relativni difuzijski koeficient.	≤ 0,8	
Stanje armature v maliči z globoko armaturo	pasivno	
Odpornost na delovanje kemičnih snovi: - vodne raztopine z deležem ionov SO ₄ ²⁻ ~ 6000 mg/l.		

<ul style="list-style-type: none"> - vodne raztopine z deležem ionov NH_4^+ ~ 100 mg/l. - nasičene vodne raztopine, ki vsebuje ione Mg^{2+} - zakisane vode do $\text{pH} \leq 4$ - 1-odstotne raztopine fenola - 3-odstotne vodne raztopine detergenta - vode v bazenu po PN-EN ISO 10545-13:2017 <p>Določena:</p> <hr/> <ul style="list-style-type: none"> - s spremembou videza - s prodiranjem agresivnih okolij skozi premaz - z zmanjšanim oprjemom premaza po izpostavljanju agresivnim okoljem 	<hr/> <hr/> <p>Možna je rahla sprememba barve, brez mehurčkov, razpok in luščenja</p> <hr/> <p>Ni</p> <hr/> <p>Zmanjšanje oprjema manjše od 20 %</p>
--	--

Dokumenti so objavljeni na spletni strani: www.henkel-dop.com

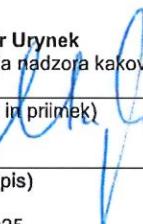
8. Uporabne lastnosti navedenega proizvoda so v skladu z vsemi uporabnimi lastnostmi, navedenimi v točki 8. Ta nacionalna izjava o lastnostih je izdana v skladu z Zakonom o gradbenih proizvodih z dne 16. aprila 2004 na izključno odgovornost proizvajalca.

V imenu proizvajalca podpisal(-a):

Małgorzata Lipnicka
Head of PD EEN & PD Hub Stąporków
ACB PD Building Construction EE North
(ime in priimek)


(podpis)

Piotr Urynek
Vodja nadzora kakovosti CEE North


(ime in priimek)
(podpis)

Stąporków 23. 4. 2025
(kraj in datum izdaje)