

IZJAVA O LASTNOSTIH

skladno s prilogo III k uredbi (EU) št. 305/2011
spremenjena z delegirano uredbo (EU) Nr. 574/2014

Stran 1 od 4

Betonprotekt RTF

Št.: IOL: 01 P5001 Betonprotekt RTF

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

01 P5001 Betonprotekt RTF

2. Tip, serijska ali zaporedna številka ali kateri koli drug element, na podlagi katerega je mogoče prepoznati gradbene proizvode, v skladu s členom 11(4):

Številka serije proizvodnje: glej embalažo izdelka.

3. Predvidena uporaba ali predvidene vrste uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno harmonizirano tehnično specifikacijo, kot jih predvideva proizvajalec:

SIST EN 1504-3:2006

Mikroarmirana tiksotropna reparaturna PCC malta za konstrukcijska popravila, načelo 3 (CR) – obnovitev betona za metode 3.1, 3.3, 4.4, 7.1, 7.2.

4. Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in naslov proizvajalca v skladu s členom 11(5):

Murexin d.o.o.
Puconci 393
SI-9201 Puconci

5. Po potrebi ime ali naslov pooblaščenega zastopnika, katerega pooblastilo zajema naloge, opredeljene v členu 12(2):

6. Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda, kot je določeno v Prilogi V:

Sistem 2+

7. Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega velja harmoniziran standard:

SIST EN 1504-3:2006, ITC – Institute for testing and certification, 1023 je izvedel določitev tipa proizvoda, pregled notranje kontrole in kontinuirani nadzor notranje kontrole v okviru sistema 2+, in izdal Poročilo o preskusu tipa št.: 753501552/2018, 012933 Hartl z dne 31.1.2022, ter certifikat notranje kontrole št.: 1023-CPR-0940F.



IZJAVA O LASTNOSTIH

skladno s prilogo III k uredbi (EU) št. 305/2011
spremenjena z delegirano uredbo (EU) Nr. 574/2014

Stran 2 od 4

8. Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega je bila izdana evropska tehnična ocena:

Ni relevantno.

9. Navedena lastnost:

Bistvene značilnosti	Lastnosti	Harmonizirane tehnične specifikacije
Klasifikacija:	R4, XF4	SIST EN 1504-3:2006
Tlačna trdnost:	≥ 45 MPa	
Vsebnost topnih kloridov:	$\leq 0,05$ %	
Natezna adhezijska trdnost:	$\geq 2,0$ MPa	
Ovirano krčenje:	$\geq 2,0$ MPa	
Odpornost proti karbonatizaciji:	Ustrezna	
Modul elastičnosti:	≥ 20 GPa	
Toplotna združljivost, odtržna trdnost po cikličnem zamrzovanju in tajanju s potapljanjem v raztopino soli za tajanje (50 ciklov), XF4:	$\geq 2,0$ MPa	
Difuzija kloridnih ionov	Po 6 mesecih 0,19% mase cementa	
Linearno krčenje	$\leq 1,2$ mm/m po 90 dneh	
Kapilarna vpojnost:	$\leq 0,5$ kg.m ⁻² .h ^{-0,5}	
Razred odziva na ogenj:	Eurorazred A1	
Sproščanje nevarnih snovi	Ustreza	Glej varnostni list

IZJAVA O LASTNOSTIH

skladno s prilogo III k uredbi (EU) št. 305/2011
spremenjena z delegirano uredbo (EU) Nr. 574/2014

Stran 3 od 4

10. Lastnosti proizvoda, navedenega v točki 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 9. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4:

Za pripravo izjave o lastnostih v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 je odgovoren zgoraj naveden proizvajalec.

Podpisano za proizvajalca in v imenu proizvajalca:

Direktor: Bojan Ošep




Puconci, dne: 04.05.2022

IZJAVA O LASTNOSTIH

skladno s prilogo III k uredbi (EU) št. 305/2011
spremenjena z delegirano uredbo (EU) Nr. 574/2014

Stran 4 od 4

 1023		
18		
Murexin d.o.o. Puconci 393 SI-9201 Puconci		
Betonprotekt RTF Št. IOL: 01 P5001 Betonprotekt RTF		
Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije
Klasifikacija:	R4, XF4	
Tlačna trdnost:	≥ 45 MPa	
Vsebnost topnih kloridov:	≤ 0,05 %	
Natezna adhezijska trdnost:	≥ 2,0 MPa	
Ovirano krčenje:	≥ 2,0 MPa	
Odpornost proti karbonatizaciji:	Ustrezna	
Modul elastičnosti:	≥ 20 GPa	SIST EN 1504-3:2006
Toplotna združljivost, odtržna trdnost po cikličnem zamrzovanju in tajanju s potapljanjem v raztopino soli za tajanje (50 ciklov), XF4:	≥ 2,0 MPa	
Difuzija kloridnih ionov:	Po 6 mesecih 0,19% mase cementa	
Linearno krčenje:	≤ 1,2 mm/m po 90 dneh	
Kapilarna vpojnost:	≤ 0,5 kg.m-2.h-0,5	
Razred odziva na ogenj:	Eurorazred A1	
Sproščanje nevarnih snovi:	Ustreza	Glej varnostni list
1023-CPR-0940F EN 1504-3:2006 za metode 3.1, 3.3, 4.4, 7.1, 7.2 Mikroarmirana tiksotropna reparaturna PCC malta za konstrukcijska popravila, princip 3 (CR) – obnovitev betona.		