

# IZJAVA O LASTNOSTIH

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

Stran 1 od 3

## Betonprotekt RT

Št.: IOL: 01 P5001 Betonprotekt RT

### 1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

01 P5001 Betonprotekt RT

### 2. Predvidena uporaba:

SIST EN 1504-3:2006 Mikroarmirana tiksotropna reparaturna PCC malta za konstrukcijska popravila, princip 3 (CR) – obnovitev betona, za metode 3.1, 3.3, 4.4, 7.1, 7.2.

### 3. Proizvajalec:

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

### 4. Pooblaščen zastopnik:

-

### 5. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:

Sistem 2+

### 6.

#### a. Harmonizirani standard: SIST EN 1504-3:2006

Priglašeni organi: 1023

#### b. Evropski ocenjevalni dokument / evropska tehnična ocena:

Organ za tehnično ocenjevanje / priglašeni organ: -

# IZJAVA O LASTNOSTIH

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

Stran 2 od 3

## 7. Navedene lastnosti:

Bistvene značilnosti	Lastnosti	Harmonizirane tehnične specifikacije
Klasifikacija:	R4	SIST EN 1504-3:2006
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	
Toplotna združljivost, reakcija po 50 ciklusih zmrzovanja – tajanja:	≥ 2,0 MPa	
Kapilarna vpojnost:	≤ 0,5 kg.m <sup>-2</sup> .h <sup>-0,5</sup>	
Razred odziva na ogenj:	Eurorazred A1	
Sproščanje nevarnih snovi	Ustreza	Glej varnostni list

## 8. Ustrezna tehnična dokumentacija in/ali specifična tehnična dokumentacija:

Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je v skladu z Uredbo (EU) Št. 305/2011 odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Direktor: Bojan Ošep


Puconci, dne: 06.03.2023



# IZJAVA O LASTNOSTIH

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

Stran 3 od 3

 <b>1023</b>		
<b>13</b>		
Murexin d.o.o. Puconci 393 SI-9201 Puconci		
<b>Betonprotekt RT</b> Št. IOL: 01 P5001 Betonprotekt RT		
Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije
Klasifikacija:	R4	
Tlačna trdnost:	≥ 45 MPa	
Vsebnost topnih kloridov:	≤ 0,05 %	
Natezna adhezijska trdnost:	≥ 2,0 MPa	
Ovirano krčenje:	≥ 2,0 MPa	
Odpornost proti karbonatizaciji:	Ustrezna	SIST EN 1504- 3:2006
Modul elastičnosti:	≥ 20 GPa	
Toplotna združljivost, reakcija po 50 ciklusih zmrzovanja – tajanja:	≥ 2,0 MPa	
Kapilarna vpojnost:	≤ 0,5 kg.m <sup>-2</sup> .h <sup>-0,5</sup>	
Razred odziva na ogenj:	Eurorazred A1	
Sproščanje nevarnih snovi:	Ustreza	Glej varnostni list
<b>1023-CPR-0199F</b> <b>EN 1504-3:2006</b> <b>za metode 3.1, 3.3, 4.4, 7.1, 7.2</b> Mikroarmirana tiksotropna reparaturna PCC malta za konstrukcijska popravila, princip 3 (CR) – obnovitev betona.		