

IZJAVA O LASTNOSTIH

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

Stran 1 od 6

Kemapox C 6000

Št. IOL: 01 P5001 Kemapox C 6000

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

P5001 Kemapox C 6000

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:

Dvokomponentna, pigmentirana epoksidna smola za izvedbo tankoslojnega premaza.
V skladu s SIST EN 13813 SR-B2,0-AR1-IR10 tankoslojni premaz/tankoslojni estrih na osnovi reaktivnih smol za notranjo in zunanjo uporabo.
V skladu s SIST EN 1504-2:2004, tankoslojni premaz C za površinsko zaščito betona po načelih: 1 IP zaščita proti vdiranju snovi, 2 MC obvladovanje vsebnosti vlage v betonu, 5 PR povečanje fizikalne odpornosti in 6 RC odpornost proti kemikalijam.

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, Slovenija

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+
Sistem 1 za obnašanje pri požaru

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

SIST EN 13813:2003, SIST EN 1504-2:2004, akreditirano certifikacijsko telo za certificiranje proizvodov in kontrolo proizvodnje ITC – Inštitut za preiskave in



Na enem mestu 2 blagovni znamki!

MUREXIN d.o.o. · Puconci 393 · SI-9201 Puconci · Slovenija
Tel.: +386 2 545 95 00 · Fax: +386 2 545 95 10 · E-mail: info@murexin.si



IZJAVA O LASTNOSTIH

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

Stran 2 od 6

certifikacijo, 1023 je izvedel začetni pregled kontrole proizvodnega obrata in proizvodnje, določitev tipa proizvoda na podlagi preizkušanja tipa, v okviru sistem 1, 2+, in izdal certifikat / potrdilo o nespremenljivosti lastnosti proizvoda št.: 1023-CPR-0615P in poročilo o določitvi tipa proizvoda na podlagi preizkušanja tipa št.: 753501042/2014, ter certifikat / potrdilo o nespremenljivosti lastnosti proizvoda št.: 1023-CPR-0794F in poročilo o določitvi tipa proizvoda na podlagi preizkušanja tipa št.: 753501326/2016

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
Razred:	SR-B2,0-AR1-IR10	SIST EN 13813:2003
Razred odziva na ogenj:	B _{fl} - s1	SIST EN 13501-1
Sproščanje korozivnih snovi:	SR	SIST EN 13813:2003
Neprepustnost za vodo:	NPD	
Odpornost proti obrabi po BCA:	≤ AR1	
Sprijemna trdnost:	≥ B2	
Odpornost na udar:	≥ IR10	
Zvočna izolirnost:	NPD	
Absorpcija zvoka:	NPD	
Toplotna izolativnost:	NPD	
Kemijska obstojnost:	NPD	
Sproščanje nevarnih snovi:	NPD	

Bistvene značilnosti	Lastnosti	Harmonizirane tehnične specifikacije
Oznaka:	C, 1.3 IP, 2.2 MC, 5,1 PR, 6.1 RC	SIST EN 1504-2:2004
Razred odziva na ogenj:	B _{fl} - s1	SIST EN 13501-1
Odpornost proti drgnjenju (Taber test):	< 1500 mg	SIST EN 1504-2:2004
Neprepustnost za CO ₂ :	S _D > 50 m	

IZJAVA O LASTNOSTIH

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

Stran 3 od 6

Prepustnost vodne pare:	5 m ≤ Sd ≤ 50 m Razred II
Kapilarno vpijanje in prepustnost za vodo ¹⁾ :	w < 0,01kg/m ² h ^{0,5}
Odpornost proti močni kemijski agresiji: - Trdota Shore D referenčni vzorec: - Trdota Shore D benzin: - Trdota Shore D nafta: - Trdota Shore D 10% vodna raztopina očetne kisline: - Trdota Shore D 20% H ₂ SO ₄ : - Trdota Shore D 20% NaOH:	Razred I: 3 dni brez pritiska: (100%) 69°Sh > 34,5 (50%) °Sh > 34,5 (50%) °Sh > 34,5 (50%) °Sh > 34,5 (50%) °Sh > 34,5 (50%) °Sh > 34,5 (50%) °Sh
Odtržna trdnost:	> 2 N/mm ²
Udarna trdnost:	Razred III, > 20 Nm* *Maks. obseg meritve
Odpornost proti zdrsu:	Razred III: > 55 testirano na vlažni podlagi
Linearno krčenje:	≤ 0,3%
Tlačna trdnost:	Razred II: ≥ 50 N/mm ² (jeklena kolesa)
Toplotni razteznostni koeficient:	NPD
Obnašanje pri prečnem zarezu:	NPD
Toplotna združljivost, sprij. trdnost brez prisotnosti soli	> 3 N/mm ²
Toplotna združljivost, sprij. trdnost ob prisotnosti soli	> 3 N/mm ²
Reakcija pri toplotnem šoku:	> 2,5 N/mm ²
Kemična odpornost:	NPD
Sposobnost premoščanja razpok:	NPD
Sproščanje nevarnih snovi:	NPD

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.

IZJAVA O LASTNOSTIH

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

Stran 4 od 6

Podpisano za proizvajalca in v imenu proizvajalca:

Mag. Wolfgang Marcher
Direktor



Puconci, dne: 23.12.2020



IZJAVA O LASTNOSTIH

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

Stran 5 od 6

 1023	Murexin d.o.o. Puconci 393 SI-9201 Puconci, Slovenija
14	
Kemapox C 6000 Št. IOL: 01 P5001 Kemapox C 6000	
SIST EN 13813:2003 SR-B2-AR1-IR10	
Dvokomponentna, pigmentirana epoksidna smola za izvedbo tankoslojnega premaza. SR-B2,0-AR1-IR10 tankoslojni premaz/tankoslojni estrihi na osnovi reaktivnih smol za notranjo in zunanjo uporabo. 1023-CPR-0615 P	
Razred odziva na ogenj	Bfl - s1
Syntetic Resin Screed-estrihi iz umetnih smol:	SR
Odpornost na obrabo (Abrasion Resistance):	AR1
Sprijemna trdnost (Bond):	B2
Udarna trdnost (Impact Resistance):	IR10

 1023	Murexin d.o.o. Puconci 393 SI-9201 Puconci, Slovenija
16	
Kemapox C 6000 Št. IOL: 01 P5001 Kemapox C 6000	
SIST EN 1504-2:2004, 1.3 IP, 2.2 MC, 5,1 PR, 6.1 RC	
tankoslojni premaz C za površinsko zaščito betona po načelih: 1 IP zaščita proti vdiranju snovi, 2 MC obvladovanje vsebnosti vlage v betonu, 5 PR povečanje fizikalne odpornosti in 6 RC odpornost proti kemikalijam 1023-CPR-0794 F	
Razred odziva na ogenj	Bfl - s1
Odpornost proti drgnjenju (Taber test):	< 1500 mg
Neprepustnost za CO ₂ :	S _D > 50 m

IZJAVA O LASTNOSTIH

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

Stran 6 od 6

Prepustnost vodne pare:	$5 \text{ m} \leq S_d \leq 50 \text{ m}$ Razred II
Kapilarno vpijanje in prepustnost za vodo:	$w < 0,01 \text{ kg/m}^2 \text{ h}^{0,5}$
Odpornost proti močni kemijski agresiji: - Trdota Shore D referenčni vzorec: - Trdota Shore D benzin: - Trdota Shore D nafta: - Trdota Shore D 10% vodna raztopina oetne kisline: - Trdota Shore D 20% H ₂ SO ₄ : - Trdota Shore D 20% NaOH:	Razred I: 3 dni brez pritiska: (100%) °Sh > 34,5 (50%) °Sh > 34,5 (50%) °Sh > 34,5 (50%) °Sh > 34,5 (50%) °Sh > 34,5 (50%) °Sh
Održna trdnost:	> 3 N/mm ²
Udarna trdnost:	Razred III, > 20 Nm* *Maks. obseg meritve
Odpornost proti zdrsu:	Razred III: > 55 testirano na vlažni podlagi
Linearno krčenje:	≤ 0,3%
Tlačna trdnost:	Razred II: ≥ 50 N/mm ² (jeklena kolesa)
Toplotna združljivost, sprij. trdnost brez prisotnosti soli	> 3 N/mm ²
Toplotna združljivost, sprij. trdnost ob prisotnosti soli	> 3 N/mm ²
Reakcija pri toplotnem šoku:	> 2,5 N/mm ²