

Izjava o lastnostih

V skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011 Priloga III

Št: TKK – M – 1409 / 4

1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:

Tekamal Alteks 0-7 M

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

SIST EN 1504-3

**Proizvod za konstrukcijsko popravilo betona:
Enokomponentna hidravlična malta (CC) za konstrukcijska popravila, Razred R4**

Načela:

- 3.1 Obnova betona, ročni nanos malte
- 3.2 Obnova betona, ponovno zabetoniranje z betonom ali malto
- (3.3) Obnova betona, nanos betona ali malte z brizganjem
- 4.4 Ojačitev konstrukcije, povečanje prereza z malto ali betonom
- 7.1 Ohranjanje ali ponovna vzpostavitev pasiviziranosti, odebelitev zaščitnega sloja nad armaturo z dodatno cementno malto ali betonom
- 7.2 Ohranjanje ali ponovna vzpostavitev pasiviziranosti, zamenjava kontaminiranega ali karbonatiziranega betona

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

TKK Proizvodnja kemičnih izdelkov d.o.o.
Srpenica 1, SI-5224 Srpenica, Slovenija
tel: +386 (0)5 3841 301, fax: +386 (0)5 3841 390 / 3841 391, e-pošta: info@tkk.si

4. Sistem ali sistemi ocenjevanja ali preverjanja nespremenljivosti gradbenega proizvoda kot je določeno v prilogi V:

Sistem 2+

5. Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega velja harmonizirani standard:

SIST EN 1504-3: 2006

Priglašeni certifikacijski organ št. 1404: ZAG – Zavod za gradbeništvo Slovenije, Dimičeva 12, 1000 Ljubljana.

6. Navedene lastnosti:

Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije
Tlačna trdnost	Razred R4: ≥ 45 MPa	SIST EN 1504-3 (Tabela 3)
Vsebnost kloridnih ionov	$\leq 0,05$ %	SIST EN 1504-3 (Tabela 3)
Održna trdnost	Razred R4: $\geq 2,0$ MPa	SIST EN 1504-3 (Tabela 3)
Odpornost na karbonatizacijo	$d_k \leq$ glede na referenčni beton, MC (0,45)	SIST EN 1504-3 (Tabela 3)
Elastični modul	Razred R4: ≥ 20 GPa	SIST EN 1504-3 (Tabela 3)
Toplotna združljivost, 1.del: Održna trdnost po zmrzovanju in tajanju v prisotnosti soli	Razred R4: $\geq 2,0$ MPa	SIST EN 1504-3 (Tabela 3)
Kapilarna absorpcija	$w \leq 0,5$ kg/m ² h ^{0,5}	SIST EN 1504-3 (Tabela 3)
Razred gorljivosti	Eurorazred A1	SIST EN 1504-3
Vsebnost nevarnih snovi	Ustreza zahtevam iz točke 5.4	SIST EN 1504-3

7. Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 6. Za izdajo te izjave o lastnostih, je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 3.

Podpisal za in v imenu proizvajalca:

Ime in priimek:
 Katarina Clemente, univ.dipl.kem.

Položaj:
 Produktni vodja programa DODATKI

Kraj in datum:
 Srpenica, 16.02.2017

Podpis:

