

IZJAVA O LASTNOSTIH

Baunit Baumacol Protect 2K Elastic



št.: 01 BAB Baumacol Protect 2K Elastic

- 1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:**
Baunit Baumacol Protect 2K Elastic
- 2. Predvidena uporaba:**
Tekoča vodotesna cementna masa z izboljšanimi lastnostmi za premoščanje razpok pri nižjih temperaturah (-20°C), obstojna na kontakt s klorirano vodo.
- 3. Proizvajalec:**
Baunit Beteiligungen GmbH,
Wopfing 156
A – 2754 Waldegg
- 4. Pooblaščen zastopnik:**
Baunit d.o.o.,
Dobrave 12
SI – 1236 Trzin
Branka Ogrizek, direktorica
- 5. Sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti:**
Sistem 3
- 6. Harmonizirani standard:**
SIST EN 1504-2:2004, ITC – Institute for testing and certification, 1023 in SIST EN 14891:2012/AC 2013, TVFA TU, Graz, 76 je izvedel preizkus tipa in pregled notranje kontrole v okviru sistema 2+ in izdal naslednje: Poročilo o preizkusu tipa št.: 753500227/2009, Certifikat notranje kontrole št.: 1023-CPD-0140F, Poročilo o preizkusu tipa št.: 79.750/12.
- 7. Navedene lastnosti**

Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije
Razred gorljivosti	Razred F	SIST EN 13501-1:2019
Sprijemna trdnost (beton)	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$	SIST EN 1542: 2000
Prepusnost za vodno paro	$s_d < 5 \text{ m}$	SIST EN ISO 7783-2: 1999
Vodovpojnost in prepustnost za vodo	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}^{0,5}$	SIST EN 1062-3: 2008
Toplotna združljivost	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$ (po 20 ciklih)	SIST EN 13687-3: 2002
Premoščanje razpok	Razred A5: $> 1,25 \text{ mm}$	SIST EN 1062-7: 2004
Sproščanje nevarnih snovi	Ustreza	Glej varnostni list

Bistvene značilnosti	Lastnost	Harmonizirane tehnične specifikacije
Razvrstitev	CM 02 P	SIST EN 14981:2012
Začetna odtržna trdnost	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Odtržna trdnost – kontakt z vodo	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Odtržna trdnost - toplotno staranje	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	

Održna trdnost – kontakt z apneno vodo	≥ 0,5 N/mm ²	
Održna trdnost – po zmrzovanju in odtajanju	≥ 0,5 N/mm ²	
Održna trdnost – kontakt s klorirano vodo	≥ 0,5 N/mm ²	
Neprepustnost za vodo	Ni prodora vode	
Premoščanje razpok pri zelo nizkih temperaturah (-20°C)	≥ 0,75 N/mm ²	

- 8. Lastnosti proizvoda, navedenega zgoraj, so v skladu z navedenimi lastnostmi. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden zgoraj.**

Podpisal za in v imenu proizvajalca:



Branka Ogrizek,
direktorica

Trzin, 6.4.2023