



Baunit Sicuro Torkret

Torkret beton

- **Za ojačanje konstrukcija**
- **Za debeloslojnu i strojnu ugradnju**
- **Za sve mineralne podloge**

Proizvod	Torkret beton.
Sastav	Cement, pijesak, aditivi.
Svojstva	Konstruktivsko ojačanje zida prema EN 998-2 i EN 998-1

Primjena Za ojačanje nosivih i nenosivih zidova i stupova od opeke, kamena te mješovitog zida u kombinaciji s čeličnom armaturnom mrežom. Primjena kod obnove potresno oštećenih objekata te ojačanje konstrukcija na seizmičko djelovanje postupkom armiranja zidova metodom mlaznog postupka (torkretiranja).

Tehničke specifikacije	Reakcija na požar:	A1
	Gustoća:	oko 2000 kg/m ³ svježeg materijala
	Tlačna čvrstoća:	≥ 40 N/mm ²
	Vlačna čvrstoća:	≥ 1.5 N/mm ²
	Klasifikacija:	M 40 ; C 30/37
	Min. debljina sloja:	20 mm
	Maks.debljina sloja:	100 mm
	Norma:	HRN EN 998-2 ; HRN EN 1239-3
	Propusnost vode:	Wc0

	Baunit Sicuro Torkret	
Veličina zrna	4 mm	
Potrošnja	oko 19 kg/m ² /cm	
Potrebana količina vode	oko 3 - 3.5 l/vreći	

Oblik isporuke 25 kg vreća, 1 paleta= 54 vreće= 150 kg

Skladištenje 12 mjeseci na suhom mjestu i drvenim paletama u folijama.

Osiguranje kvalitete Interni nadzor u našim radnim laboratorijima.

Klasifikacija prema zakonu o kemijama Detaljnu klasifikaciju po zakonu o kemikalijama možete vidjeti u listu s podacima o sigurnosti materijala (u skladu s člankom 31 i prilogom II odredbe br. 1907/2006 europskog Parlamenta i Savjeta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici www.baunit.com ili ga zatražiti u Baunitu.

Priprema podloge Podloga mora biti čista, suha, bez smrzavanja, nevezanih dijelova i prašine. Ne smije biti vodoodbojna. Prije nanošenja Baunit Sicuro Torkret podlogu je potrebno zasiti vodom. Površina mora biti zasićena vodom, ali površinski suha (mat vlažna).

Ugradnja

Strojna ugradnja na prethodno pripremljenu podlogu prikladnim strojem za mokru ugradnju. Kod strojne ugradnje prikladnu konzistenciju (utrošak vode) odrediti prilikom našpricavanja. Dilatacije iz podloge prenjeti na površinu. Preporučena minimalna debljina zaštitnog sloja (debljina morta na armaturi) nebi trebala biti manja od 15 mm.

***Jednoslojno se materijal može ugraditi do maksimalno 50 mm uz odgovarajuću pripremu podloge.**

Ukoliko se materijal ugrađuje u debljinama preko 50 mm, preporuča se isti ugraditi u dva radna koraka na način da se prvi sloj ukupne debljine do 50 mm izvede u jednom radnom koraku te prikladnim alatom vodoravno ohrapavi površina. Nakon min. 24 sata sušenja nanijeti drugi sloj do konačne ukupne debljine.

Završni izgled površine je moguće poravnati i zaribati.

Daljnja završna obrada moguća je nakon konačne faze sušenja morta.

Potrebno je poštivati proces sušenja najmanje 10 dana po cm debljine morta.

Naknadna obrada:

- Cementnim i vapneno-cementnim žbukama (npr.MPI 25,MPA 35...)

- Finim žbukama/mortovima kao Baunit PerlaExterior / Baunit MultiStar (vani) ili Baunit PerlaInterior / Baunit MultiStar/Fine (unutra).

Naše usmene i pismene preporuke vezane uz tehničku primjenu predstavljaju podršku kupcu/osobi koja obrađuje, a temelje se na našem iskustvu u skladu s trenutnim znanstvenim spoznajama. Navodi nisu obvezujući i nisu dio ugovorno-pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne ugovorne obveze pa stoga ne oslobađaju kupce provjere deklariranih karakteristika i načina primjene proizvoda.