

Baunit Beton B20

Gotovi beton



- **Otporan na mraz**
- **Ojačan vlaknima**
- **Pogodan za radove u kuci i u vrtu**

Proizvod	Tvornički zamješan suhi beton, ojačan vlaknima, za različite betonske radove, klase čvrstoće C16/20.	
Sastav	Cement, agregat, dodaci.	
Svojstva	Baunit Beton 20 je pogodan za male i veće betonske radove, za vanjsku i unutrašnju primjenu.	
Primjena	Za sva betoniranja u kući i u vrtu, npr.: temelji, punjenje obloženih i oplatnih građevinskih elemenata, vrtne zidove, zalijevanje udubljenja, nadvratnike i nadprozornike, grede i previsnike, stepeništa, šahtovi i još dosta toga.	
Tehnički podaci	Klasa čvrstoće:	C 16/20 prema ÖNORM B 4710-1
	Suha nasipna gustoća:	cca. 1900 kg/m ³
	Konzistencija obrade:	C1 – F38 prema ÖNORM B 4710-1

	Beton B20
Zrno	0 mm - 4 mm
Potrošnja	cca. 20 kg/m ² /cm
Izdašnost	cca. 15 l/30kg svježeg betona
Potrebna količina vode	cca. 3 l/vreća - 4 l/vreća



Oblik isporuke	Vreća 30 kg
Skladištenje	12 mjeseci na suhom mjestu na drvenim paletama u foliji
Kontrola kvaliteta	Vlastiti nadzor od strane naših tvorničkih laboratorija.
Klasifikacija prema zakonu o hemikalijama	Detaljnju klasifikaciju po zakonu o hemikalijama možete vidjeti u listu sa podacima o sigurnosti materijala (u skladu s člankom 31 i prilogom II odredbe br.1907/2006 evropskog Parlamenta i Savjeta od 18.12.2006.) koji možete preuzeti na stranici www.baunit.com ili ga zatražite u Baunitu.
Podloga	Prije početka rada, podloga mora biti ispitana na čvrstoću, ravnost i sadržaj vlage.

Obrada

Svi betoni se izvode uobičajenim postupcima. Baumit Beton B 20, se miješa u mješalici sa slobodnim padom ili u protočnoj ili tlačnoj mješalici.

Svježi beton je potrebno ugraditi u najkraćem mogućem vremenu, i potrebno ga je u određenom vremenu transportovati od mjesta miješanja do mjesta ugradnje na taj način da ne dođe do segregacije (kolica, transportna posuda cijevi itd.)

Prilikom ugradnje izbjegavati slobodni pad veći od jednog metra. Ugrađeni beton, u zavisnosti od konzistencije, nabijemo i zagladimo. Količina vode koja se dodaje zavisi od željene konzistencije betona (područje konzistencije: tvrdo do plastično). Za vreće je potrebno 3,0 – 4,0 l vode/vreći. Dozvoljena je upotreba samo čiste vode (iz vodovodne mreže).

Upute i opće napomene

Temperatura zraka materijala i podloge mora tokom ugradnje i vezivanja iznositi najmanje +5 °C. Ugradnja na smrznutu ili na podlogu za koju postoji opasnost od smrzavanja nije dozvoljena.

Prilikom ugradnje betona (priprema, radni uslovi, ugrađivanje, vezivanje, vrijeme obrade, njega, ugradnja u hladnim i vrućim uslovima, demontža) poštivati odgovarajuće standarde npr. ÖNORM B 4710-1.

Naše pisane i usmene tehničke preporuke za primjenu, koje su namijenjene kao podrška kupcu / izvođaču, temelje se na našem iskustvu i odgovaraju trenutnim naučnim saznanjima i iskustvima iz prakse. Oni nisu neophodno dio ugovorno - pravnih odnosa niti predstavljaju dodatne obaveze ugovora o prodaji. Stoga ne oslobađaju kupca samostalne provjere deklariranih svojstava i predviđene primjene proizvoda.