

TEHNIČKI LIST 12.06.01-SRL



BetonEasy

Sitnozrna smeša za beton

1. Opis i upotreba

BetonEasy je praškasta sitnozrna smeša za spravljanje hobi betona, namenjen za razne radove betoniranja kao i za popravku i sanaciju nekonstrukcionih betonskih elemenata po principu URADI SAM. Primenjuje se u kući i dvorištu, za izradu temelja, prozorskih elemenata, ukrasnih stubova, staza, stepeništa, za ostavljanje ploča kod popločavanja, izradu ograda, betoniranje sa oplatom, kao i za sve zidarske radove u dvorištu. Takođe se upotrebljava za izradu podova na drenažnom sloju u garažama i podrumima. Namenjen je za spoljašnje i unutrašnje radove. Ekonomičan i jednostavan za upotrebu.

Klasifikacija betona prema standardu EN 13813:EN 206-1 klasa betona C16/20

2. Tehnički podaci

Pakovanje	25 kg
Izgled	prah
Boja	siva
Gustina (smeša pripremljena za ugradnju)	2,364kg/dm ³
Odnos suve smeše i vode	~ 15%
Temperatura za ugradnju	>5°C
Prosečna potrošnja (kg/m ² /cm)	20

3. Priprema podloge

Pre početka radova potrebno je proveriti podlogu u smislu čvrstine, ravnosti i sadržaja čvrstih delova. Podlogu pripremiti prema važećim normama.

4. Priprema i ugradnja

BetonEasy zamešati u mešalici sa slobodnim padom, protočnoj ili ručnoj mešalici. Upotrebiti isključivo čistu hladnu vodu iz vodovoda. Količina potrebne vode za jednu vreću je od 3 do 4 l, što zavisi od željene konzistencije betona (tvrdog do plastičnog). **UPOZORENJE:** Velika količina vode utiče na trajnost betona, smanjuje čvrstoću. Sva betoniranja se izvode prema uobičajenim postupcima. Sveži beton potrebno je ugraditi u što kraćem roku. U transportu do mesta ugradnje, voditi računa da ne dođe do segregacije. Prilikom ugradnje izbegavati slobodan pad veći od jednog metra. Drvenom ili metalnom šipkom nekoliko puta probosti beton kako biste uklonili zarobljen vazduh u betonu. Beton odgovarajuće konzistencije po izlivanju zagladiti.

OPTIMALNI USLOVI ZA RAD: Temperatura vazduha, podloge i materijala tokom ugradnje i vezivanja mora da bude najmanje +5°C. Nije dozvoljena ugradnja betona na smrznutu podlogu ili kod opasnosti od smrzavanja. Prilikom ugradnje (uslovi, ugrađivanje, vezivanje, vreme obrade, nega, vremeski uslovi i dr) poštovati odgovarajuće nacionalne standarde. Sa negom betona početi kada površina dovoljno očvrsne da se ne ošteti prilikom negovanja. Zaštita betona se uglavnom vrši polivanjem vodom, pokrivanjem vlažnim jutanim krpama i plastičnim folijama.

5. Skladištenje, uslovi transporta i rok trajanja

Tokom transporta proizvod zaštititi od vlage. Skladištiti u suvim i provetrenim prostorijama, van domašaja dece! Rok trajanja pri skladištenju u originalno zatvorenoj i neoštećenoj ambalaži: 12 meseci.

6. Ostale informacije

Tehnička uputstva su izrađena na osnovu naših iskustava, i služe kao smernica za postizanje optimalnih karakteristika materijala. Ne preuzimamo odgovornost za štetu izazvanu pogrešnim izborom materijala, nepravilnom upotrebom ili aplikacijom. Takođe, JUB ne snosi odgovornost ukoliko je podloga za aplikaciju naših proizvoda neadekvatno pripremljena ili predstavlja materijale neodgovarajućeg kvaliteta drugih proizvođača. U slučaju primene naših proizvoda na podloge sa starim premazima ili prethodno pripremljene podloge koristeći materijale drugih proizvođača, obavezno je pre početka radova materijal testirati na probnim poljima za sve planirane namene, a u skladu sa tehničkim uputstvima.

Mere bezbednosti: Slediti uputstva na bezbednosnom listu proizvoda.

Ovaj tehnički list dopunjuje i zamenjuje sva predhodna izdanja, zadržavamo pravo mogućih kasnijih izmena i dopuna.

Oznaka i datum izdavanja: BTE-SRB-01/26, 26.02.2026