

Baumit ALL IN Beton

suhi beton s samorazgradljivo vrečo



- manj prahu, brez odpadkov
- hitra priprava
- ojačitev iz naravnih vlaken

Proizvod	Pripravljeni suhi beton, razred betona C16/20, za vsa betonerska dela brez statičnih zahtev z inovativno tehnologijo samorazgradljive vreče. Ojačan z naravnimi vlakni.	
Sestavine	Cement, agregat, dodatki, naravna vlakna (pri mešanju skupaj z vrečo).	
Lastnosti	Pri Baumit ALL IN Beton-u samorazgradljiva vreča med mešanjem postane del betona in na ta način nimamo odpadkov. Odporen proti zmrzali in mehanskim vplivom. Uporabljamo ga lahko tudi kot običajni suhi beton brez vreče.	
Uporaba	Baumit ALL IN Beton je beton za vse izdelave in popravila betonov brez statičnih zahtev v hiši in na vrtu.	
Tehnični podatki	trdnostni razred:	C 16/20 po ÖNORM B 4710-1
	čas obdelave:	ca. 30 min
	gostota suhega materiala:	ca. 2100 kg/m ³
	TVOC 3d:	EMICODE EC 1 PLUS
	obdelovalna konsistenca:	F38 po ÖNORM B 4710-1
	odpornost proti zmrzali in odtajanju soli:	XF3 - obstojen na zmrzal
	kategorija kakovosti:	profesionalna

	Baumit ALL IN Beton 30kg
zrnavost	0 - 8 mm
poraba	ca. 20 kg/m ² /cm
izdatnost	ca. 15 l/vreča (svežega betona)
potrebna količina vode	ca. 3 - 4 l/vrečo



Pakiranje	Vreča 30 kg, 1 paleta = 42 vreč = 1260 kg
Skladiščenje	6 mesecev, na suhem in na leseni podlagi. Vreče morajo biti zaščitene pred vlago (npr. rosa ali kondenzacija) in dežjem.
Kontrola kakovosti	Kakovost vhodnih surovin in končnih proizvodov kontrolira laboratorij proizvajalca.
Označevanje po zakonu o kemikalijah	Podrobne oznake so na varnostnem listu proizvoda (skladno z 31. Členom Uredbe (ES) št. 1907/2006 in Prilogo II in Uredbe (ES) 453/2010 Evropskega Parlamenta in Sveta), ki ga lahko najdete na www.baumit.si ali ga zahtevate od proizvajalca oziroma prodajalca.

Obdelava

Količina vode je odvisna od želene konsistence (trdo do plastično, ca. 3 - 4 l/vrečo). Dovoljena je uporaba le čiste (vodovodne) vode. Čas mešanja ca. 4 min brez prekinitev. Material lahko zamešamo in vgradimo tudi če odstranimo vrečo.

Prostopadni/običajen mešalec:

Odvisno od velikosti bobna lahko istočasno pripravimo 1 - 3 vreče. Pri izklopljenem mešalcu vrečo vstavimo v boben in jo popolnoma prekrijemo z vodo. Nato prižgemo mešalec. Pazimo na morebitno brizganje vode iz bobna. Želena konsistenco lahko prilagajamo med mešanjem.

Električni ročni mešalec:

Vrečo vstavimo v ustrezno posodo za mešanje in jo popolnoma prekrijemo z vodo. Vrečo nato strgamo in pričnemo z mešanjem. Kose papirja okoli mešalca in posode je potrebno pobrati.

Ročno mešanje:

Vreča mora biti popolnoma prekrita z vodo. Nato lahko pričnemo z ročnim mešanjem. Vgrajeni beton, v ustrezni konsistenci, zgostimo (komprimiramo). Površino porežemo, zaribamo in zagladimo. Manjši ostanki papirja na površini betona ali v svežem betonu ne predstavljajo pomanjkljivosti proizvoda. Lahko se jih vmeša v beton ali odstrani.

Splošna navodila

Temperatura zraka, materiala in podlage mora biti med vgrajevanjem in vezanjem vsaj + 5 °C. Pri vgrajevanju betona (priprava, pogoji, vgrajevanje, zgoščevanje, čas obdelave, delovne rege, nega, vgrajevanje v hladnih in vročih pogojih, razopaževanje) upoštevamo ustrezne standarde, npr. ÖNORM B 4710 - 1. Sveže betonske površine je potrebno zaščititi pred prehitrim izsuševanjem.

Navodila in priporočila, ki so podana v tehničnem in informativnem gradivu, temeljijo na dolgoletnih izkušnjah in so skladna s trenutnim stanjem v teoriji in praksi. V nobenem smislu niso pravno zavezujoča in kupca oziroma uporabnika ne odvezujejo, da sam preizkusi primernost Baumit izdelkov za predvideni namen uporabe.