

# Baumit ALL IN Beton

## suhi beton s samorazgradljivo vrečo



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

<b>Proizvod</b>	Pripravljeni suhi beton, razred betona C16/20, za vsa betonerska dela brez statičnih zahtev z inovativno tehnologijo samorazgradljive vreče. Ojačan z naravnimi vlakni.	
<b>Sestavine</b>	Cement, agregat, dodatki, naravna vlakna (pri mešanju skupaj z vrečo).	
<b>Lastnosti</b>	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.	
<b>Uporaba</b>	Baumit ALL IN Beton je beton za vse izdelave in popravila betonov brez statičnih zahtev v hiši in na vrtu.	
<b>Tehnični podatki</b>	trdnostni razred:	C 16/20 po ÖNORM B 4710-1
	čas obdelave:	ca. 30 min.
	gostota suhega materiala:	ca. 2100 kg/m <sup>3</sup>
	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 mm - 4 mm
poraba	ca. 20 kg/m <sup>2</sup> /cm
izdatnost	ca. 15 l/vreča (svežega betona)
potrebna količina vode	ca. 3 l/vreča - 4 l/vreča



<b>Pakiranje</b>	Vreča 30 kg, 1 paleta = 42 vreč = 1260 kg
<b>Skladiščenje</b>	6 mesecev, na suhem in na leseni podlagi. Vreče morajo biti zaščitene pred vlago (npr. rosa ali kondenzacija) in dežjem.
<b>Kontrola kakovosti</b>	Kakovost vhodnih surovin in končnih proizvodov kontrolira laboratorij proizvajalca.
<b>Označevanje po zakonu o kemikalijah</b>	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 <a href="http://www.baumit.si">www.baumit.si</a> ali ga zahtevate od proizvajalca oziroma prodajalca.

<b>Obdelava</b>	<p>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 prekinitiv. Material lahko zamešamo in vgradimo tudi če odstranimo vrečo.</p> <p><b>Prostopadni/običajen mešalec:</b></p> <p>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.</p> <p><b>Električni ročni mešalec:</b></p> <p>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.</p> <p><b>Ročno mešanje:</b></p> <p>Vreča mora biti popolnoma prekrita z vodo. Nato lahko pričnemo z ročnim mešanjem. Vgrajeni beton, v ustrezni konsistenci, zgostimo (kompimiramo). 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.</p>
<b>Splošna navodila</b>	<p>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.</p>

---

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.