



Baumit Beton B20

Sausas betono mišinys

Privalumai

- Tradicinis betono mišinys
- Paprastai naudojamas
- Vidaus ir lauko darbams



Produktas

Gamykliškai paruoštas sauso betono mišinys, stiprio klasė C16/20, skirtas visiems betonavimo darbams name ir sode (Pvz. pamatams, mūriui iš tuščiavidurių blokelių, laiptams, perdangų plokštėms ir kt.) Atsparus šalčiui ir druskoms. Maksimali frakcija 2 mm. Vidaus ir lauko darbams.

Sudėtis

Cementas, skalda, priedai.

Paskirtis

Visų tipų betonavimo darbams namų statybos srityje, pamatų liejimui, kolonoms, langų ir durų sąramoms, sijoms, laiptų maršams ir pan.

Techniniai duomenys

Produktas	
Stiprumo klasė:	C16/20
Sausos masės tankis:	apie 1760 kg/m ³
Išreikš variantas(-ai)	
Grūdėtumas	apie 0 mm - 2 mm
Sąnaudos	apie 18.4 kg/m ² /cm
Vandens sąnaudos	apie 3.5 l/25kg

Pakuotė

25 kg maišas, 1 paletė = 48 maišai = 1.200 kg

Laikymo sąlygos

Sausoje, vėsioje vietoje ant padėklų gali būti laikomas 12 mėnesių.

Kokybės užtikrinimas

Gamyklos laboratorijoje nuolat atliekami kokybės patikrinimai.

Klasifikavimas pagal Cheminių medžiagų įstatymą

Smulki klasifikacija vadovaujantis Cheminių medžiagų įstatymu pateikta saugos duomenų lape (pagal Europos parlamento ir tarybos 2006-12-18 d. potvarkio Nr. 1907/2006 31 str. ir II priedą), kuris yra puslapyje www.baumit.com arba kurio galite pareikalauti gamintojo gamykloje.

Pagrindas

Pagrindas turi būti sausas, švarus, neįšalęs, nedulkėtas, jis turi sugerti vandenį, ant jo paviršiaus negali būti iš gilesnių sluoksnių išplautų druskų, jis turi būti tvirtas, ant jo negali būti silpnai besilaikančių dalelių. Pagrindo patikra turi būti atliekama pagal direktyvų ÖNORM B 2230, B3346 ir B 6400 reikalavimus. Sienos lygumas turi atitikti normą DIN 18202.

Naudojimas

Visi betonavimo darbai atliekami įprastiniu būdu. Sausą betono mišinį (maišo turinį) galima maišyti rankiniu būdu gravitaciniame maišyklėje, nepertraukiamo maišymo maišykle arba priverstinio maišymo maišykle.

Po sumaišymo pagamintą mišinį reikia kuo greičiau pristatyti į statybą vietą neleidžiant mišiniui susisluoksniuoti. Klojant mišinį reikia vengti mišinio kritimo daugiau nei per 1 metrą. Išlietą betoną, atsižvelgiant į jo konsistenciją, būtina išlyginti ir sutankinti. Naudojamo vandens kiekis priklauso nuo norimos betono konsistencijos. Tonai mišinio reikia 70-100 litrų vandens, mišinio maišui 3,5 l. Turi būti naudojamas tik švarus vandentiekio vanduo.

Bendroji informacija ir patarimai

Dirbant su produktu ir jam džiūstant, oro, medžiagų ir pagrindo temperatūra turi būti ne žemesnė nei +5°C ir ne aukštesnė nei +25°C.

Negalima „Baumit Beton B 20“ mišinio lieti ant įšalusio pagrindo arba minusinėje temperatūroje.

Betonavimo darbai (pasiruošimas betonavimui, mišinio perpumpavimas, liejimas ir tankinimas, liejimo laikas, darbinės siūlės, betonavimas permainingomis oro sąlygomis, betono priežiūra ir klojinių nuėmimas) turi būti atliekami laikantis ÖNORM B 4710-1 normų.

Mūsų pateikiami žodiniai ir raštiški pasiūlymai dėl produktų naudojimo technikos, kuriuos mes pirkėjams pateikiame norėdami jiems padėti ir kurie remiasi mūsų patyrimu ir atitinka šiuo metu esantį žinių, mokslo ir praktikos lygį, mūsų neįpareigoja ir nėra teisinių santykių dalis ar pirkimo-pardavimo sutartį papildanti susitarimo dalis. Šie patarimai neatleidžia pirkėjo nuo pareigos pačiam išbandyti mūsų produktus, siekiant nustatyti, ar jie tinka pirkėjo išsikeltiems tikslams pasiekti.