

Beton

Beton predozat universal



- **Lucrări de betonare în casă și grădină**
- **Se utilizează ca beton uscat, mortar, șapă**
- **Rezistent la îngheț**

Produs Beton uscat, predozat, clasa de rezistență C16/20. Se poate utiliza ca: mortar uscat și șapă pentru toate lucrările de betonare ce se realizează în casă și grădină la elemente de beton structurale, pentru reparația și reabilitarea elementelor de beton nestructurale.

Compoziție Ciment, agregate, aditivi.

Proprietăți Baunit Beton este rezistent la îngheț și adecvat pentru toate lucrările de betonare, lucrări de reparații, atât pe secțiuni mici, cât și mari, la exterior și interior.

Domeniu de aplicare Pentru toate lucrările de betonare în casă și grădină, fundații pentru garaje și magazine, pentru realizarea betoanelor ciclopiene, a lucrărilor de zidărie în grădini, pentru realizarea buiandrugilor la uși și ferestre, trepte, stâlpi și coloane ornamentale. Se poate turna în diverse cofraje. Pentru fixarea echipamentelor de joacă pentru copii, a stâlpilor de gard, a elementelor de semnălizare a balustradelor, stâlpilor de iluminat ornamentali și a elementelor prefabricate decorative. Pentru realizarea aleelor și a drumurilor de acces, pentru montarea bordurilor, pietrelor și dalelor de pavaj. Se poate utiliza pentru realizarea betonului (șapei) de pantă la balcoane și terase cât și a pardoselilor pe strat de separație la garaje și subsoluri. Material de umplutură fără cofraje.

Date Tehnice Standard: SR EN 206-1; SR EN 13813
Densitate în stare uscată: 2000 kg/m³

	Beton 25 kg
Granulă	4 / 8 mm
Consum	20 kg/m ³
Necesar apă	1.8 - 2.5 l/Sac



Formă de livrare sac 25kg, 1 palet=54 saci=1350 kg

Depozitare 12 luni, loc uscat, pe paleți din lemn, înfoliați, în ambalaje originale, nedesfăcute.

Asigurarea calității Controlul calitatii prin Laboratorul propriu

Clasificare conform normelor chimice Clasificarea detaliată în conformitate cu Reglementările pentru substanțe periculoase poate fi găsită în fișa cu date de securitate (în conformitate cu articolul 31 și anexa II la Regulamentul nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.12.2006), disponibilă pe site-ul www.baunit.ro.

Suport Suportul trebuie să fie stabil, portant, cu umiditate în limitele normale.

Pregătire suport Lucrările de betonare se execută respectând tehnologia standard respectând normele în vigoare.

Aplicare

Baumit Beton livrat la sac se poate malaxa manual, cu malaxorul cu cădere liberă, sau mecanizat cu malaxorul cu amestecare continuă timp de 3-5 minute sau cu malaxorul cu amestecare forțată.

După malaxare, betonul proaspăt trebuie pus în operă cât mai repede posibil. Înălțimea de cădere a betonului la turnare trebuie să nu depășească 1 m.

Consistența betonului proaspăt trebuie să permită compactarea și driscuirea acestuia. Necesarul de apă va fi reglat în funcție de consistența dorită (de la consistența vâtoasă la plastică).

Pentru un sac sunt necesari de la 1,8 până la 2,5 litri de apă.

Recomandări

Temperatura aerului, a materialului și a suportului trebuie să depășească +5°C în timpul punerii în operă și al perioadei de priză.

Pe suporturi înghețate sau atunci când există pericolul înghețului nu se vor începe lucrările de betonare. Trebuie acordată atenție la turnarea betonului (pregătirea etapei de turnare, transportul betonului, turnare și compactare, timpi de prelucrare, rosturi de lucru, betonarea pe vreme rece sau caldă, tratament ulterior și decofrare) conform normelor în vigoare.

Recomandările tehnice, verbale și scrise, pe care le oferim în sprijinul Cumpărătorului/Aplicatorului, pe baza experienței noastre, corespund stadiului actual de cunoaștere în știință și practică. Ele sunt orientative și nu implică un raport de drept contractual sau obligații suplimentare contractului de vânzare-cumpărare. Ele nu absolvă Cumpărătorul de obligația de a verifica dacă produsul este potrivit cerințelor de aplicare și exploatare în care urmează a fi folosit. Fișa Tehnică din prezenta ediție înlocuiește edițiile anterioare.