

SÄNGITUSBETON C35

BRUĢAKMENS BETONS C35

Rupjgraudaina sausā betona masa

BRUĢAKMENS UN DABĪGĀ AKMENS IESTRĀDES BETONS

Spiediena izturības klase C35/45

Izmantošanai iekšējos un ārējos apstākļos.

Bruģakmens un dabīgā akmens pamatnes nostiprināšanai.

Pamatkārtas sagatavošanai zem betona plāksnēm un apmalēm.

Tiek ražots pēc pasūtījuma.

SASTĀVS

- Kvarca smilts (1-4 mm), portlandcements, pildvielas.

BETONA IESTRĀDES VIETAS

- Ūdeni drenējošo betonu iestrādā zem bruģakmeni un dabīgo akmeni, uz stingri noblietētas pamatnes.
- Sacietējis betons, pēc bruģakmens, betona plāksņu vai dabīgā akmens, šuvju masas NAKS KVB iestrādes šuvēs, iztur vieglā un smagā transporta kustību.

SAGATAVOŠANA DARBAM

- Iebērt nepieciešamo daudzumu sauso betonu jaukšanas traukā vai maisītājā.
- Pievieno ūdeni 6-10% no sausā betona svara (1.5-2,5 litrus uz 25kg).
- Samaisīt mehāniski vai manuāli betona masu, iegūtot vienveidīgu, viegli mitru gatavā betona masu.
- Gatavais betons izstrādājams 2 stundu laikā pēc ūdens pievienošanas.

DARBS AR BETONU

- Vidējais betona kārtas biezums zem bruģakmeni vai akmeņiem ap 20-70 mm.
- Kārtas biezums un darba process ir atkarīgs no bruģakmens, betona plāksņu vai dabīgā akmens izmēriem, to īpatnībām un nepieciešamo slodzes izturību.
- Novietoto bruģakmeni, betona plāksnes vai dabīgos akmeņus var noslogot un šuves aizpildīt ar ātri cietējošo šuvju betonu NAKS KVB, pēc 24 stundām.
- Šuves var veiksmīgi aizpildīt ar Uninaks AS ražoto NAKS KVB un CUBE šuvju masu.

TEHNISKĀS ĪPAŠĪBAS

- Sacietējušā betona spiediena izturības klase ir **C35/45** saskaņā ar EVS-EN 1015.
- Sacietējušā betona sasaistes stiprība ar pamatvirsmu ne mazāka par **1,5 N/mm²**
- No 25 kg maisa sausā betona, pievienojot ūdeni, var iegūt apm. 12 litrus gatavo betonu (0.012 m³)
- Pateicoties betona rupjgraudainībai un pildvielām drenējošais betons labi caurlaiž ūdeni.
- Betona krāsas tonis ir pelēks.
- Iepakojums : 25 kg papīra maisis (uz paletes 42 maisi) vai 1000 kg mitruma izturīgs big-bag maisis.
- *NB! Zema temperatūra un nepietiekams mitrums betona masai, palēnina betona sacietēšanas ātrumu.*

IETEIKUMI - BRĪDINĀJUMI

- Strādājot ar ūdeni drenējošo betonu, pamatnes un gaisa temperatūrai jābūt virs 0°C.
- Svaigi sagatavoto un uzklāto betonu pasargāt no sasalšanas.
- Sastāvs satur cementu. Saskaņā ar ūdeni rodas sārmaina reakcija. Var izraisīt ādas kairinājumu. Ja sastāvs iekļūst acīs, nekavējoties izskalot lielā, tīrā ūdens daudzumā. Precīzāki drošības dati produkcijas drošības datu lapā.

UZGLABĀŠANA

- Betona sauso masu, oriģinālajos iepakojumos, uzglabāt sausā telpā.
- Betona sausās masas uzglabāšanas laiks, oriģinālajos iepakojumos : līdz 12 mēnešiem.
- Betona izgatavošanas datums norādīts uz iepakojuma.