



SOLID B20 TØRRBETONG

Tørrmørtel til gulvpuss, støp og påstøp, ute og inne.

TEKNISKE DATA

Vannetilsetting: 1,8-2,4 l/20 kg
Største kornstørrelse: 3 mm
Brukstil: ca. 2 timer
Trykkfasthet: 1 døgn: 8 MPa
..... 7 døgn: 20 MPa
..... 28 døgn: 28 MPa

Revisjonsdato: 21.05.26

Beskrivelse - Bruksområder

SOLID Støp B20 Tørrbetong er laget av sement og gradert. SOLID Støp B20. Tørrbetong benyttes til støpearbeider inne og ute. Som påstøp i lagtykkelser mellom 2-8 cm, eller i forskaling. Til større støpearbeider kan det tilsettes inntil 30 % støpesand eller pukk.

Forarbeid - Underlag

Til støpearbeider der SOLID Støp B20 Tørrbetong skal være fast forankret til underlaget, må overflaten være fri for løse partikler, støv, fett m.m. Støpetykkelser under 4 cm skal alltid være fast forankret til underlaget.

Utblanding

Benytt tvangsblender, alternativt frittfalls-blender, og bland i 5-10 minutter. Mindre mengder kan blandes med kraftig drill og visp. Til påstøp benyttes jordfuktig mørtel, 1,8-2,4 liter rent vann til 20 kilos sekk. Ved lave temperaturer anbefales det å benytte varmt vann.

Benytt et flytende tilsetningsmiddel som senker frysepunktet på mørtel og betong i blandevannet ved temperaturer ned mot null og i kuldegrader.

Bruksmåte

SOLID Støp B20 Tørrbetong legges ut med vanlig støpeutstyr og skal komprimeres godt. Utlagt som flytende gulv på plastfolie skal det legges inn armering. Massen kan normalt bearbeides i ca. 2 timer. Filsing/glatting kan skje så snart massen har satt seg. Redskap rengjøres med vann. Forskaling kan fjernes etter 1-2 dager ved temperaturer rundt 15 °C.

Forbruk

20 kilo SOLID Støp B20 Tørrbetong gir ca. 10 liter ferdig masse.
20 kg pr. cm pr. m² lagtykkelse.

Tørketid

SOLID Støp B20 Tørrbetong ettervannes i flere dager, tildekkes med plast, eller påføres en membranherder som hindrer for rask uttørking.

Lagring

Lagres tørt i inntil 1 år.

Pakning

20 kilo sekk