

TEKNISKE DATA:

Bindemiddel:	Cement Std P
Tilslag:	Natursand 0-6 mm
Fasthetsklasse:	C32/40 (B30)
Vannbehov:	ca. 12 %
Luftmengde:	ca. 5 %
Brukstid ved 20 °C:	ca. 2 timer
Begynner å herde etter:	ca. 4 timer

**Produkt:**

Optiform Tørrbetong B30 er en tørrbetong som kun blandes med vann.

Bruksområde

Brukes til mindre støpearbeider der det er nødvendig med en fasthet høyere enn B20. For eksempel fundamenter, pilarer, trapper, brygger og mindre betongdekker. Brukes i tykkelser mellom 30 mm og 200 mm.

Produktkvalitet

Produktet produseres og kontrolleres i henhold til europeisk standard.

Forbruk

En sekk på 25 kg er nok til ca. 13 liter ferdig mørtel.

Bruksanvisning

Mørtelen blandes maskinelt i ca. 5 minutter med ca. 3,0 liter vann per sekk på 25 kg. Blandingen passer best å gjøre i en tvangsblender. Hvis produktet brukes med større vannmengde får man en lavere fasthet.

Bruksråd

Ved konstruksjonsstøpning må det brukes armering. Overdekningen i utemiljø bør være minst 30 mm rundt armeringen. For optimal heft mot gammel betong, skal løs og porøs betong, overflatelag og ev. maling fjernes. Støpingen skal ettervannes og beskyttes mot for rask uttørking. Ved temperaturer under +5 °C, må vinter-tiltak iverksettes.

OBS: Forskriftene som omfattes av dette dokumentet, er et resultat av produsentens eksperimenter og erfaring, og er blitt fremsatt i god tro. Grunnet mangfoldet av materialer og underlag samt det store antall mulige bruksområder som er utenfor vår kontroll, kan vi ikke ta på oss noe ansvar for det oppnådde resultat. Det anbefales uansett å utføre tester før full i gangsetting.