

Bruksområde:

Støpearbeider som påstøp på gulv, trapper og små fundamenter. Egner seg også som underlag for naturstein, reparasjoner og istøpning av betongkonstruksjoner.

Produktsamsvar

Produktet samsvarer med krav til tørrbetong gitt i rundskriv 2/11 "Sertifisering av tørrbetonger" utgitt av Kontrollrådet herunder samsvar mot NS-EN 206+NA-Betong.

Tørrmørtel sammensatt av portlandsement, velgradert og tørket spesialsand (0-3mm), samt tilsetningsstoffer.

Fasthetsklasse: B20

Bestandighetsklasse: M90

Kloridklasse: Cl 0,10

Dmax: 3mm

Egenskaper:

Allround betongmørtel med god bearbeidighet og støpbarhet.

Blanding:

Tørrmørtelen skal kun tilsettes vann. Små mengder kan blandes for hånd, større mengder med kraftig drill.

Tvangseller vanlig mørtelblander benyttes til større arbeider. Konsistensen justeres etter støpearbeidets art. Hell først en del av vannet i blanderen og bland til en klumpfri homogen masse. Juster konsistensen etter behov.

Vanntilsetning 3,0 liter pr. 25 kg sekk. Vann som brukes må tilfredsstille drikkevannskvalitet, eller være i overensstemmelse med NS-EN 1008.

Forbruk og utførelse

Ved påstøp og reparasjons-arbeid fjernes løs betong og urenheter fra området som skal påstøpes. Om nødvendig prikkhugges og/eller sandblåses underlaget før Modena Tørrmørtel B-20 plasseres. Sugende underlag forvannes, men vannhinne må ikke forekomme. Modena Tørrmørtel B-20 plasseres med pussbrett, murerskje eller tørrsprøyte. Det er viktig at massen komprimeres godt mot underlaget. 25kg gir ca 12,5 liter ferdig masse.

Temperatur

Fersk mørtel må ikke utsettes for temperaturer under + 5°C. og bør ikke utsettes for temperaturer under +2° før den har oppnådd en trykkfasthet på minst 5 MPa

Etterbehandling:

Bør ikke utsettes for uttørking de første døgnene da dette vil svekke støpen. Det anbefales å påføre membranherder umiddelbart etter plassering.

Emballasje:

Modena Tørrbetong B20 leveres i 25 kg sekk. Må lagres tørt.

Vernetiltak:

Inneholder sement som er klassifisert som irriterende p.g.a. kalsiumoksid-innholdet. Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk egnede verneklær og vernebriller/ ansiktsskjerm. Får man stoffet i øynene, skylle straks med store mengder vann og kontakt lege.

Holdbarhet

Lagres tørt og frostfritt i uåpnet originalpakning. Holdbarhet 18mnd fra pakkedato