

**Bruksområde:**

Støpe-arbeider og reparasjoner på konstruksjoner som industrigulv, trapper, maskinfundamenter, o.l. hvor underlaget er av betong, etc.

**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.

**Egenskaper:**

En sterk betongmørtel med god bearbeidelighet og støpbarhet.

**Blanding:**

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

Tvangsblander eller mørtelblander benyttes til større arbeider. Hell først en del av vannet i blanderen og bland til en klumpfri, homogen masse. Vanntilsetning 3,0 liter pr. 25 kg sekk. Vann som brukes må tilfredsstillende 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-30 plasseres. Sugende underlag forvannes, men vannhinne må ikke forekomme. Modena Tørrmørtel B-30 plasseres med pussbrett, murerkje 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 kan svekke støpen. Det anbefales å ettervanne de første dagene, alternativt tildekke støpen.

**Emballasje:**

Modena Tørrbetong B30 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, skyl straks med store mengder vann og kontakt lege.

**Tekniske data:**

Fasthetsklasse B30.

Bestandighetsklasse M60.

Kloridklasse Cl 0,1.

Dmax 3mm.

Vanntilsetning 3 liter / 25 kg.

Trykkfasthet 28 døgn - > 30 MPa.

**Holdbarhet**

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