

## Støpemørtel Hurtig

Støpemørtel Hurtig er en lavalkalisk sementbasert hurtigherdende tørrbetong som brukes både inne og ute. Meget godt egnet for støping av gulv på våtrom.

### Arbeidsbeskrivelse

#### Blanding

Husk sekkene skal alltid ha tilnærmet romtemperatur ved bruk. Blanding gjøres med tvangsblender eller mørtel vips hvis det er mindre mengder som skal blandes. Bland mesteparten av vannet med  $\frac{3}{4}$  deler av mørtelen til det er godt blandet, deretter siste rest av mørtelen til en jordfuktig konsistens. Bruk siste rest av vannet dersom det er behov.

#### Vanntilsetning

Maks 2,1 lit/25 kg sekk. Høyere vannforbruk medfører at massen ikke blir selvtørkende og lengre tørketid må påberegnes.

#### Brukertips

Finja Støpemørtel Hurtig legges ut som vanlig støp, og kan bearbeides i opptil 120 min. Komprimer massen godt, filsing kan skje så snart massen har satt seg. Gulvet må dekkes med plast som beholdes på til membran, fliser eller annen belegg legges.

#### Gulvarmeanlegg

Settes på tidligst etter 28 døgn.

#### Vinter håndtering

Ved temperatur lavere enn 5 °C stopper styrkeoppbyggingen opp. Oppbevar sekkene innvendig og bland mørtelen med varmt vann, slik at mørtelen er varm ved støpeprosessen. Er støpeplassen kald bør det varmes opp før arbeidets start. Mørtelen må ikke utsettes for frost før holdfastheten er oppe på 5 Mpa. Redskap rengjøres med vann.

# Tekniske data

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Bindemiddel              | Lavalkalisk sement |
| Ballast, natursand       | 0–3 mm             |
| Bruktid 20 °C            | Ca 2 timer         |
| Gangbar etter            | Ca 12 timer        |
| Anbefalt tykkelse        | 20–80 mm           |
| Trykkfasthet 1 døgn      | > 10Mpa            |
| Trykkfasthet 7 døgn      | > 30 Mpa           |
| Trykkfasthet 28 døgn     | > 40 Mpa           |
| Bøystrekkfasthet 1 døgn  | > 2 Mpa            |
| Bøystrekkfasthet 7 døgn  | > 5 Mpa            |
| Bøystrekkfasthet 28 døgn | > 7 Mpa            |

## Forpakning

25 kg/Sekk

## Lagring

Oppbevares tørt. Lagringstid 12 måneder i uåpnet originalforpakning. Produksjonsdato angis på forpakning.

*Finja kan ikke ta ansvar for at annen informasjon enn hva som angis under tekniske data er korrekt. Forhold som ligger utenfor Finja's ansvar er f.eks. håndtering, bearbeidelse, arbeidsutførelse, eventuelle reaksjoner med andre materialer, også lokale forhold på lagrings eller arbeidsplass. For aktuell informasjon se alltid [www.finja.no](http://www.finja.no)*

The logo for FINJA, consisting of the word "FINJA" in a bold, sans-serif font with a horizontal line underneath.