

# VR Støp

## Hurtigherdende støpemasse for våtrom

### PRODUKTBESKRIVELSE

**VR Støp** er en hurtigherdende tørrmørtel beregnet for gulv i våtrom. **VR Støp** brukes i tykkelser fra 15-75 mm og kan uavhengig av tykkelse belegges med tett membran etter kort ventetid. **VR Støp** legges ut som en tradisjonell støpemørtel.

### BRUKSOMRÅDE

Våtrom med eller uten varmekabler, der det ønskes en rask herding. **VR Støp** benyttes på underlag av betong, puss og tre. **VR Støp** kan legges flytende på plastfolie/membran, eller med heft til underlaget. Støpmassen er velegnet til bygging av fall.

### BRUKSANVISNING

Overflaten rengjøres, og skal være fri for løse partikler, støv, fett m.m. Svakt og porøst underlag fjernes. Til slutt støvsuges underlaget nøye.

### PRIMING

#### Heft til underlaget

**Primer E-10** blandes med vann i forhold 1:1 ved legging på betonggulv. Ved legging på annet underlag brukes konsentrert primer. Priming utføres dagen før, eller så tidlig at den er tørr før støpingen begynner.

#### På plast eller membran - flytende gulv

**VR Støp** har et svinn som ligger langt under tradisjonell støp, og kan derfor legges som flytende gulv. Ved legging som flytende gulv skal **VR Støp** legges i minst 4 cm tykkelse. Ved legging på sviktende underlag, dvs, isolasjon eller ikke bærende underlag, skal **VR Støp** armeres som vanlig påstøp.

#### Blanding

Mindre mengder kan blandes med drill og visp. Ved større arbeider benyttes vanlig mørtelblander. Benytt kun rent vann ved blanding. Bland grundig med

forskrevet vannmengde. Bland til massen er jevn og fri for klumper.

#### Utlegging

**VR Støp** legges ut som vanlig påstøp på tradisjonell måte med vanlig murer-verktøy. Massen skal komprimeres godt ved utlegging, og må være plassert senest 40 minutter etter blanding.

Massen skal ikke menges opp med vann.

#### Tørketid

For å sikre effektiv herding og minimal fare for riss, skal **VR Støp** beskyttes med plastfolie etter utlegging. Dette er viktig de første 12 – 24 timer etter utlegging.

**VR Støp** kan belegges med tett membran etter 24 timer. Restfuktighet etter 24 timer er <2%.

#### Varmekabler

Ved utlegging i våtrom skal kravene i våtromsnormen og Byggeforskriftene følges.

### VERNETILTAK

For helse-, miljø- og sikkerhetsinformasjon - se eget sikkerhetsdatablad. Sikkerhetsdatabladene finnes på [www.mapei.com](http://www.mapei.com).

### MERK

De tekniske anbefalinger og detaljer som fremkommer i denne produktbeskrivelse representerer vår nåværende kunnskap og erfaring om produktene. All ovenstående informasjon må likevel betraktes som retningsgivende og gjenstand for vurdering. Enhver som benytter produktet må på forhånd forsikre seg om at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse. Brukeren står selv ansvarlig dersom produktet blir benyttet til andre formål enn anbefalt eller ved feilaktig utførelse.

Alle leveranser fra Mapei AS skjer i henhold til de til enhver tid gjeldende salgs- og leveringsbetingelser, som anses akseptert ved bestilling.

### TEKNISKE SPESIFIKASJONER Målt i laboratorium v/20°C 50 % RF

Anbefalt sjikttykkelse:	15 – 75 mm
Spesifikk vekt/materialforbruk:	2,15 kg/ltr
Anbefalt vannmengde:	2,1 – 2,5 ltr. pr. 25 kg sekk. Massen skal ikke legges for tørr.
Blandetid:	Min. 2 min med visp og drill.
Brukstid etter blanding:	35 – 40 minutter
Gangbar etter:	Ca. 4 timer
Flislegging:	6 timer etter legging
Gulvlegging:	VR Støp kan belegges med tett membran etter 24 timer. Restfuktighet etter 24 timer er <2%.
Trykkfasthet:	1 døgn: 12 – 15 N/mm <sup>2</sup> 28 døgn: 25 – 30 N/mm <sup>2</sup>
Bøyestrekfasthet:	28 døgn: 6 - 7 N/mm <sup>2</sup>
Svinn:	28 døgn: 0,02 – 0,03 %
Varmekonduktivitet	1,10 WmK
Emballasje:	Produktet leveres i 25 kg sekker, 1200 kg pr. EUR-pall, beskyttet med krympeplast.
Lagring:	Massen må lagres tørr. Lagringstid 12 måneder i tørt rom.

#### Produsent:

Mapei AS  
Vallsetvegen 6, 2120 Sagstua, Norway  
Tlf: +47 62 97 20 00 Fax: +47 62 97 20 99  
post@mapei.no  
www.mapei.com