



VR-Støp

Fuktbestandig, hurtigherdende støpemasse med meget lavt svinn for støpearbeid i våtrom



BRUKSOMRÅDE

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

TEKNISKE EGENSKAPER

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

PÅFØRING

Klargjøring av underlaget

Overflaten rengjøres, og skal være fri for løse partikler, støv, fett, vann m.m. Svakt og porøst underlag fjernes. Til slutt støvsuges underlaget nøye. Fliser og vinylbelegg mattes og rengjøres med salmiakkløsning

Heft til underlaget

Fast forankring til underlaget; Flaten kan forbehandles med en slemming bestående av 1 del **Planicrete**, 1 del vann og 8 vektdeler **VR-Støp**. Bruk av en stiv kost ved påføring. Vinylbelegg og fliser primes med **Mapeprim SP**.

VR-Støp legges ut «vått i vått» i slemmemassen/ primeren.

VR-Støp har et svinn som ligger langt under tradisjonell støp, og kan derfor legges som flytende gulv. VR-Støp

legges ut som en vanlig påstøp i min. 4 cm tykkelse på plastfolie eller membran.

Ved legging på ikke bærende underlag, isolasjon mv. skal **VR-Støp** armeres som vanlig påstøp..

KLARGJØRING AV PRODUKTET

Blanding

Mindre mengder kan blandes med drill og visp. Ved større arbeider benyttes vanlig mørtelblander. Benytt kun rent vann ved blanding. **VR-Støp** drysses i ca. 2,1 - 2,5 liter rent vann pr. sekk á 25 kg og blandes med drill og visp under kraftig omrøring til alle klumper er borte.

Påføring av produktet

VR-Støp fordeles ut over underlaget, komprimeres godt og bearbeides ved hjelp av lirr og Brett. Filsing og glatting kan foretas når massen har satt seg. Den ferske støpemassen skal i de første 12 timene beskyttes mot for hurtig uttørring ved bruk av plastfolie. Massen skal ikke menges opp med vann.

Tørketid

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

Temperaturen ved utlegging skal være over +5°C på gulvet og ikke komme under +2°C de første dagene.

Varmekabler

Utlekking av varmekabler skal alltid utføres av en autorisert installatør.

TEKNISKE DATA (typiske verdier)

DATA FOR PÅFØRING (ved +23°C og 40 % R.F.)

Anbefalt sjikttykkelse:	15-75 mm
Blandingsforhold:	2,1-2,5 liter vann per 25 kg sekk mørtel
Blandingens konsistens:	tixotropisk
Blandingens tetthet:	2,1 kg/l
Herdet til lett fottrafikk	ca. 4 timer
Flislegging	6 timer etter legging
Gulvlegging / tett membran	etter 1 – 3 døgner
Trykkfasthet: - 1 døgn - 28 døgn	12-15 N/mm ² 25-30 N/mm ²
Svinn: -28 døgn	0,02-0,03 % N/mm ²
Varmekonduktivitet	1,10 W/mK
Forbruk	Ca. 2,1 kg/m ² /mm tykkelse.

RENGJØRING

Verktøy kan vaskes med vann rett etter bruk. Dersom produktet får herde før det rengjøres må materialet fjernes mekanisk.

FORBRUK

Ca. 2,1 kg/m²/mm tykkelse.

FORPAKNING

VR-Støp leveres i 25 kg sekker.

LAGRING

VR-Støp er holdbart i minimum 12 måneder dersom forpakningen oppbevares tørt og i uåpnet original emballasje.

VR-Støp er i samsvar med krav i Annex XVII i (EC) n. 1907/2006 (REACH), del 47.

SIKKERHETSINSTRUKSJONER FOR KLARGJØRING OG BRUK

VR-Støp inneholder sement som i kontakt med svette eller andre kroppsvæsker forårsaker en irriterende alkalisk reaksjon og et allergisk utslett på personer som er følsomme for slike produkter. Bruk vernehansker og briller. For helse-, miljø- og sikkerhetsinformasjon, se eget sikkerhetsdatablad på www.mapei.no

MERK

De tekniske anbefalinger og detaljer som fremkommer i denne produktbeskrivelse representerer vår nåværende kunnskap og erfaring om produktene. All overstående 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.

Vennligst referer til siste oppdaterte versjon av teknisk datablad som finnes tilgjengelig på vår webside www.mapei.no

Alle relevante referanser for produktet er tilgjengelige på forespørsel og fra www.mapei.no eller www.mapei.com

VR-Støp



BUILDING THE FUTURE

Any reproduction of texts, photos and illustrations published
here is prohibited and subject to prosecution

11.11.2014 NO