



## SYSTEMBESKRIVELSE

Systemet består av fiberarmert, sementbasert sparkel masse til avretting av lavtbyggende varmegulv i våtrom.

## BRUKSOMRÅDER

- for helsparkling av undergulv i våtrom i boliger, kontorer, institusjoner, lett industri mv.

## EGENSKAPER

- Sparkelmassen har gode flyteegenskaper.
- Sparkelmassen er velegnet til bygging av fall ved å redusere vannmengden med ca. 0,8 liter pr. sekk á 20 kg.
- Systemet må dekkes av en godkjent membran som golvbelegg, for eksempel vinylbelegg, linoleum eller smøremembran og fliser.

## SYSTEMOPPBYGGING

### Forbehandling

#### ① Støvsuging

Underlaget støvsuges.

### Priming

#### ② Primer Eco

Spesialprimer basert på akryl påføres dagen før sparkling, utblandet med 3 deler vann. På sterkt sugende underlag tynnes primeren ut med 2 deler vann, evt. påført 2 ganger. Forbruk: 0,1 kg/m<sup>2</sup> pr. strøk.

### Sparkling

#### ③ Conplan Eco VR

Fiberarmert, sementbasert sparkelmasse med trykkfasthet etter 28 døgn på > 32 N/mm<sup>2</sup> og et forbruk på ca 1,7 kg masse pr. m<sup>2</sup> pr. mm tykkelse. Produktene har høy bøyefasthet og stor evne til å motstå fuktig miljø.

Anbefalt tykkelse på sparkelmassen er på max. 40 mm. pr. omgang. Produktet er gangbart etter ca. 5 timer og beleggingsklart etter 1 – 3 dager avhengig av herdebetingelsene.

Produktet tilfredsstiller kravene fra Fagrådet for våtrom etter Våtromsnormen som avrettings- og innstøpningsmasser.

Våtromsnormens krav til overdekning over varmekabler er 5 mm. ved flislegging og 15 mm. ved belegg.

Dersom underlaget er brennbart skal det også legges et 5 mm. sjikt med sparkelmasse under varmekablene. Til dette kan det med fordel benyttes Stålnett, 1200 x 800 mm., NOBB nr. 29134178.

## Overflatebelegg

#### ④ Liming av fliser

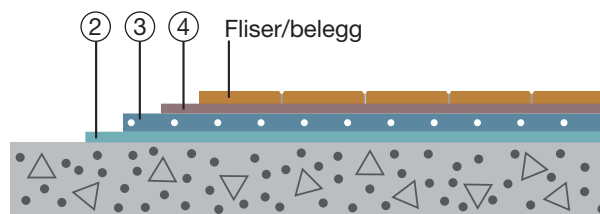
Etter at sparkelflaten er påført smøremembran; **Mapegum WPS** med et forbruk på 1,5 kg/m<sup>2</sup> benyttes sementbasert lim, enten **Megafix**, klasse C2TE, **Megafix Light**, lettlím, klasse C2TE, S2, **Megarapid 2K**, to-komponent, klasse C2F, S1 eller **Adesilex P4**, flytlím, klasse C2F

eller

#### ④ Liming av PVC-, vinyl- og linoleumsbelegg

**Ultrabond Eco 375** til PVC og vinyl, **Ultrabond Eco 520** til linoleum.

## SYSTEMTEGNING



## ØVRIG INFORMASJON

- Produktdatablad (TDS) og helse-, miljø og sikkerhetsdatablad (SDS) finnes på [www.mapei.no](http://www.mapei.no)

