

# ADDAPLAN SUPER

## Avrettingsmasse



ADDAPLAN SUPER er en avrettingsmasse til små og store innendørs arealer. Den kan benyttes i tørre rom på underlag av betong, puss og betongelementer. Den er sementbasert og kaseinfri.

Anbefalt tykkelse fra 3-30 mm. Dersom et tykkere lag er ønskelig, må dette gjøres i flere operasjoner. Det må primes mellom hvert sjikt.

ADDAPLAN SUPER brukes som rehab.masse for oppretting av gamle og nye gulv. På grunn av høy trykkstyrke egner den seg også som sparkel på gulv med større belastninger som sykehus, skoler o.l. ADDAPLAN SUPER er beregnet til innendørs bruk.

### BRUKSANVISNING

#### Forarbeid:

Underlaget skal være rengjort og fritt for støv, fett og vann. Porøs og svak betong bør fjernes. Temperaturen skal være **minimum +10°C** i luft og underlag ved priming og utlegging av ADDAPLAN SUPER. Flaten skal primes med TOPFLEX grunning blandet 1:2 med vann før sparkling. Primeringen påføres med kost eller pumpes ut, og jevnes med stiv kost til hele flaten er dekket. Primeren påføres dagen før, eller så tidlig at den er tørr før sparklingen starter. I våtrom skal avrettingsmassen alltid dekket med ADDA MEMBRAN, KOMBIFLEX eller KVIKKFLEX smøremembran. TOPFLEX skal benyttes mellom ADDAPLAN SUPER og smøremembran.

#### Blanding:

ADDAPLAN SUPER drysses i maksimum 4,1 liter vann pr 20 kg sekk, og blandes med automatisk blandepumpe, spesialpumpe med blander eller drill og visp. Blandes i ca 2-3 minutter til en klumpfri masse. Max vanntilsetning skal ikke overskrides. Riktig utflytningsdiameter skal være 160 – 165 mm målt med B=30mm x H=50mm målesylinder på en glassflate. Massen må utlegges innen 30 minutter.

#### Utlegging:

Massen helles utover gulvet og jevnes med en bred ståsparkel. Ved utlegging med sparkelpumpe fordeles massen på gulvet direkte fra slangen. Anbefalt sjikttykkelse er 3 – 30 mm. Det må primes mellom hvert lag dersom et tykkere lag er ønskelig. Materialforbruk er ca 1,6 kg pr m<sup>2</sup> pr mm tykkelse. Ved utlegging av varmekabler må disse festes godt før sparklingen begynner.

#### Herde- / tørketider:

ADDAPLAN SUPER er gangbar etter 4 – 6 timer v/23 °C og 50 % relativ fuktighet.. Ferdig herdet masse vil være et ferdig undergulv til de fleste belegningstyper, for eksempel linoleum, fliser, parkett etc.

## TEKNISKE DATA

<b>Brukstemperatur:</b>	Ned til +10°C
<b>Blandingsforhold:</b>	4,10 liter pr 20 kg sekk
<b>Forbruk:</b>	1,6 kg tørr masse pr mm pr m <sup>2</sup> . Dvs. 1,6 kg gir 1 l ferdig blandet masse som dekker 1 mm pr. m <sup>2</sup>
<b>Brukstid:</b>	Ferdig masse må brukes innen 30 minutter. Masse som har begynt å herde i blandekaret må ikke blandes opp med mer vann.
<b>Tørketid:</b>	ADDAPLAN SUPER er gangbar etter 4-6 timer, og kan flislegges etter 12 timer (bruk TOPCRETE FLISELIM FIX (grå) fleksibelt fliselim). Overdekking med smøremembran: etter 48 timer. Gulvbelegging kan ved tørt underlag påbegynnes etter 2 – 5 døgn, avhengig av temperatur og tykkelse.
<b>Svinn:</b>	0,05% etter 28 døgn
<b>Heftfasthet:</b>	Ca >2,1 N/mm <sup>2</sup> etter 28 døgn
<b>Rengjøring:</b>	Umiddelbart med vann
<b>Emballasje:</b>	20 kg sekk
<b>Lagring:</b>	6 mnd. etter produksjon (se produksjonsdato på sekk), ved tørr lagring i uåpnet emballasje
<b>Utflytningsegenskaper:</b>	Ca 160 mm (ved 4,1 l vann pr 20 kg sekk)