

## Hydraseal DPM



### Beskrivelse

Hydraseal DPM er en tokomponents opløsningsmiddel- og benzylalkoholfri epoxyprimer.

### Anvendelsesområde

Hydraseal DPM er en specialfremstillet primer, der muliggør umiddelbar installation af fugtfølsomme gulvbelægninger oven på beton og spartelmasse, som har en relativ fugtighed på op til 100%.

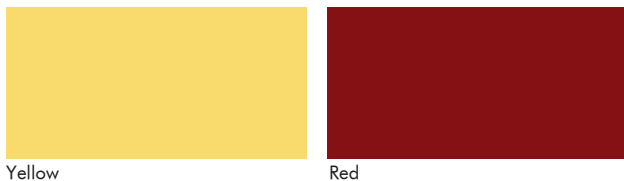
### Som RADON spærre

Hvis der påføres et ekstra lag Hydraseal DPM ( i alt min. 625 g pr m<sup>2</sup> ) virker Hydraseal DPM også som RADON spærre. Ifgl. SP rapport nr PX 12102

### Fordele

- Vandtæt
- Meget god vedhæftning på beton
- Kontrastfarver sikrer synlig tykkelseskontrol
- Muliggør belægning af overflader, der ellers ikke kan belægges.
- Med 3 lag virker produktet også som Radon spærre

### Standardfarveprogram

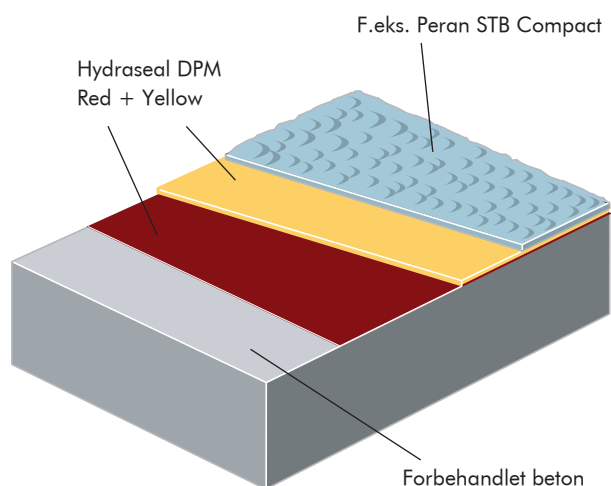


Yellow

Red

Farverne kan afvige fra de virkelige farver. Kontakt vores kundeservice for at få en nøjagtig farveprøve eller ved ønske om en specialfarve.

### Systemopbygning



## Beskrivelse

Produkt: Hydraseal DPM  
Tykkelse: ca. 0,5 mm  
Farve: f.eks. Red  
Forberedelse og påføring i henhold til leverandørens anvisninger.  
Producent: Flowcrete Sweden AB, Sverige  
Tlf.: +46 435-40 01 10

## Installationservice

Arbejdet skal udføres af en autoriseret Flowcrete-entreprenør og med dokumenteret kvalitetssikring. Du kan få flere oplysninger om vores autoriserede entreprenører ved at ringe til vores kundeserviceafdeling eller gå ind på adressen [www.flowcrete.com](http://www.flowcrete.com).

## Følgende produkter indgår i systemet

Lag 1 Hydraseal DPM Rød, forbrug 0,28 kg/m<sup>2</sup>  
Lag 2 Hydraseal DPM Gul, forbrug 0,22 kg/m<sup>2</sup>

## Som RADON spærre (tykkelse ca 0,65 mm)

Lag 1 Hydraseal DPM Rød, forbrug 0,28 kg/m<sup>2</sup>  
Lag 2 Hydraseal DPM Gul, forbrug 0,22 kg/m<sup>2</sup>  
Lag 3 Hydraseal DPM Rød, forbrug 0,22 kg/m<sup>2</sup>

Nye betongulve: Cementhud fjernes ved diamantslibning, sandblæsning eller fræsning.

Gamle betongulve, eventuelt med nedslidt eller dårligt vedhæftende maling: Gulvet vaskes om nødvendigt og diamantslibes, sandblæses eller fræses, til betonens overflade er ren.

**Husk:** Underlagets betonkvalitet skal svare til de gældende toleranceklasser samt lokalets funktion. Hvis der er forureninger i betonen, f.eks. olie mv., kan du kontakte Flowcrete og få rådgivning. Hvis gulvet er lagt direkte på jorden, skal der tages forholdsregler for at forhindre, at der trækker fugt op igennem det. Dette indebærer korrekt udført dræning, kapillærbrydende lag og i visse tilfælde isolering for at undgå såvel kapillærsugning af vand som vanddamptryk.

- Nødvendig spartling udføres med epoxyspartelmasse. Kontrollér, at fald og hældninger er korrekte.
- Tilslutning ved brønde, render samt mod andre overflader og hulkele/sokler udføres i henhold til vores tegninger.

Detaljerede lægningsanvisninger fås på anmodning.

Vores mål er at opfylde dine behov, når det gælder gulve.

## Gulvet i fokus

Flowcrete-gruppen er verdensførende inden for gulve til industrien, butikker og hoteller. Vi er leveringsdygtige i følgende systemer: gulvvarme, gulvpartelmasse, fugtmembraner, dekorative gulve, fugefri terrazzo, vandtætning af parkeringshuse og korrosionsbeskyttelsessystemer – for bare at nævne nogle stykker.

Vores mål er at opfylde dine behov, når det gælder gulve.

Flowcrete Sweden AB  
284 80 Perstorp, Sweden  
Tel: +46 435 40 01 10  
Fax: +46 435 314 98  
Email: [sweden@flowcrete.com](mailto:sweden@flowcrete.com)  
Flowcrete Sweden AB is an RPM Company

## Miljøoplysninger

Slutproduktet vurderes ikke at udgøre nogen sundheds- eller miljørisiko. Systemets store slidstyrke og fugefri overflade mindsker behovet for reparationer, vedligeholdelse og rengøring. Sundheds- og miljømæssige faktorer kontrolleres under produkternes fremstilling og påføring af Flowcretes medarbejdere og uddannede og erfarne entreprenører.

## Krav til underlaget

Beton eller spartelmasse skal have en trækstyrke på mindst 25 N/mm<sup>2</sup> og skal være fri for cementhud, støv og anden forurening. Overfladen must være tør.

## Bemærk!

Flowcretes produkter leveres og sælges med en garanti mod materiale- og produktionsfejl, som kan fås på anmodning.

## Teknisk information

Følgende værdier angiver de typiske egenskaber, der er fundet ved test i laboratorium ved 20°C og 50% relativ luftfugtighed.

Brandgodkendelse	EN 13501-1 Brandegenskaber B <sub>fl</sub> Røgdudvikling s1
Dampgennemtrængelighed	ASTM/E96:90, 5 g/m <sup>2</sup> /24 t
Vandtæthed	Nil – Karsten-test (vandtæt)
Trykbrudstyrke	50 N/mm <sup>2</sup> (BS 6319)
Bøjningsstyrke	20 N/mm <sup>2</sup> (BS 6319)
Trækstyrke	15 N/mm <sup>2</sup> (BS 6319)
Vedhæftningsevne	Større end kohæisionsstyrken for 25 N/mm <sup>2</sup> beton > 1,5 MPa
Radon spærre	SP rapport nr PX 12102

## Hærdningstid

	10°C	20°C	30°C
Pot-life	60 min.	35 min.	20 min.
Let trafik	24 t	18 t	12 t
Fuld trafik	72 t	48 t	36 t
Fuldstændig udhærdet	12 dage	7 dage	7 dage

## Overmalning

Hærdeplastbelægnings kan påføres direkte oven på Hydraseal DPM. Hvis der ikke er strøet sand i Hydraseal DPM, skal belægningen påføres inden for 24 timer efter påføringen af Hydraseal DPM.

## Holdbarhed

Hydraseal DPM er en permanent membran til beskyttelse af den endelige overflade mod fugtrelaterede skader i løbet af gulvets levetid under forudsætning af, at der ikke forekommer bevægelser eller brud i betonpladen, ingen mærkbare temperatursvingninger eller temperaturer på over 50°C.

## Yderligere oplysninger

For at sikre at du vælger det for projektet bedst mulige gulv, bedes du konsultere vores afdeling for teknisk service eller angive din interesse i at anvende et af markedets mest holdbare gulve via vores websted på adressen [www.flowcrete.com](http://www.flowcrete.com).

Bemærk, at dette systemdatatabel kan indeholde uaktuelle oplysninger. Det er altid oplysningerne i de systemdatatabel, der findes på vores hjemmeside [www.flowcrete.dk](http://www.flowcrete.dk), som gælder.

[www.flowcrete.dk](http://www.flowcrete.dk)