

## Hydraseal DPM

(Membrane pare vapeur)

Résine époxy, sans solvant et fluide appliquée comme membrane pare vapeur sous de nombreux systèmes de revêtements de sol.

Permet de réaliser une barrière pare vapeur avant pose du système définitif. Permet la mise en place sur béton jeune ou présentant des hygrométries résiduelles élevées des systèmes de revêtement de sol.



**Imperméable à l'eau**



**Sans solvant, faible odeur**



**Application facile**

### Descriptif

<b>Produit</b>	Hydraseal DPM 2 couches par vapeur
<b>Epaisseur</b>	0,8 mm

Système en deux couches mis en oeuvre sur un support préparé par moyen mécanique et soigneusement dépoussiéré.

<b>Produit</b>	Hydraseal DPM 1 couche
<b>Epaisseur</b>	0,4 mm

Système en deux couches mis en oeuvre sur un support préparé par moyen mécanique et soigneusement dépoussiéré.

Note : Hydraseal DPM n'est un produit de couvlage

### Informations techniques\*

#### PERMÉABILITÉ À LA VAPEUR D'EAU

5 gms/m<sup>2</sup>/24h

#### PERMÉABILITÉ À L'EAU

Karsten test Nil (imperméable)

#### RÉSISTANCE À LA COMPRESSION

BS 6319 55 N/mm<sup>2</sup>

#### RÉSISTANCE À LA FLEXION

BS 6319 35 N/mm<sup>2</sup>

#### RÉSISTANCE À LA TRACTION

BS 6319 25 N/mm<sup>2</sup>

#### ADHÉRENCE

Supérieure à la cohésion du béton, soit > 1,5 MPa

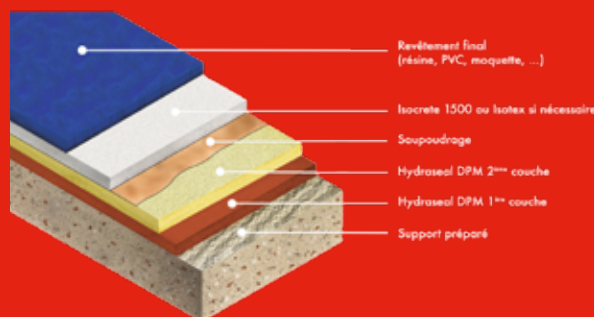
#### COULEURS

Première couche : rouge  
Deuxième couche : jaune

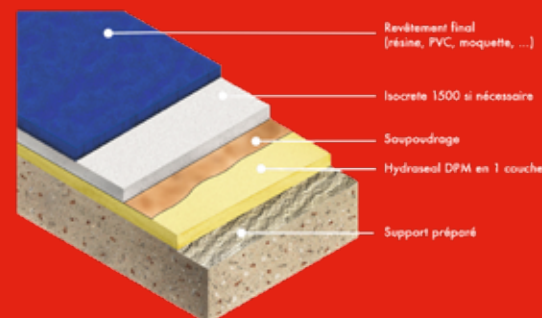
VITESSE DE DURCISSEMENT	10 °C	20 °C	30 °C
Pot life	1h	35min	20min
Trafic léger	24h	18h	12h
Trafic lourd	72h	48h	36h

\*Ces valeurs sont celles enregistrées en laboratoire à 20°C et à 50% d'humidité relative.

### Hydraseal DPM - 2 couches



### Hydraseal DPM - 1 couche



Pour toute information complémentaire, merci de contacter le service technique Flowcrete ou votre représentant local.

## Détails du système

Hydraseal DPM / Pare vapeur	
<b>DPM :</b>	1 <sup>ère</sup> couche : Hydraseal DPM à 0,3/0,5 kg/m <sup>2</sup> 2 <sup>ème</sup> couche : Hydraseal DPM à 0,3/0,5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Saupoudrage</b>	Pour une résine : Silice grade (0,4/0,8 mm) à 2 kg/m <sup>2</sup> Pour un liant hydraulique ou système épais : Silice grade 10/16 (0,8/1,3 mm) à 2 kg/m <sup>2</sup>
Hydraseal 1 couche	
<b>DPM:</b>	Hydraseal DPM à 0,3/0,5 kg/m <sup>2</sup>
<b>Saupoudrage</b>	Pour une résine : Silice grade (0,4/0,8 mm) à 2 kg/m <sup>2</sup> Pour un liant hydraulique ou système épais : Silice grade 10/16 (0,8/1,3 mm) à 2 kg/m <sup>2</sup>

## Destination

Comme primaire et/ou pare vapeur sur la plupart de nos systèmes de sols.

## Application

La pose devra être effectuée par un entrepreneur agréé Flowcrete disposant d'un système d'assurance qualité.

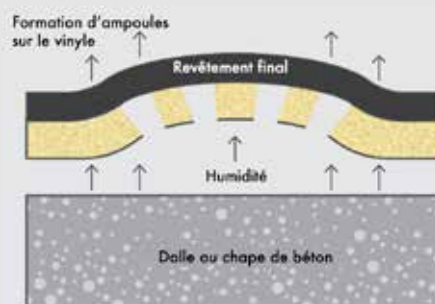
Pour obtenir des renseignements à propos de nos entrepreneurs agréés, veuillez prendre contact avec votre représentant local ou nous contacter via notre site Internet :

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

## Exigences relatives au support

Le support de type béton ou chape devra présenter une résistance minimale de 25 N/mm<sup>2</sup>, être débarrassé de toute laitance, poussière et autre contamination. Le support devra également être exempt de toute humidité ascensionnelle et de toute pression des eaux souterraines. La résistance à la traction du support sera de minimum 1.5 Mpa en traction directe. Le détail des conditions d'application est repris dans notre notice spécifique relative aux conditions d'applications des résines Flowcrete.

## Effets de l'humidité - Sans DPM



## Effets de l'humidité - Avec DPM



## Recouvrement

Sans saupoudrage de la couche finale : application impérative de la résine après 24 heures.

Avec saupoudrage : pas de temps de recouvrement imposé.

L'application directe du Hydraseal DPM nécessite une attention particulière. Nous consulter à ce sujet.

## Considérations environnementales

Le système fini est considéré comme ne présentant aucun risque pour la santé et pour l'environnement. La durée de vie utile prolongée et la surface sans raccord diminuent les besoins en réparations, maintenances et nettoyages.

Les considérations environnementales et sanitaires sont contrôlées lors de la fabrication et de la pose des produits par du personnel Flowcrete et par des entrepreneurs hautement qualifiés, disposant d'une vaste expérience.

Les produits FLOWCRETE sont garantis contre les défauts de fabrication selon nos conditions générales d'assurance consultables dans nos conditions générales de ventes que vous pouvez obtenir sur demande.

Nos fiches techniques ont pour objectif de vous conseiller d'après nos connaissances les plus récentes, nous nous réservons donc le droit de modifier à tout moment le contenu de celles-ci. L'emploi des produits doit être adapté aux conditions spécifiques à chaque situation. Par ailleurs, nos produits doivent être mis en oeuvre par des personnes qualifiées.

[03/06/20]

Tremco CPG France SAS

12 rue du Parc - CS 73003, Strasbourg Cedex 2, Valparc Oberhausbergen - FRANCE

Tel: +33 1 60 61 74 42 mail: [info-fr@cpg-europe.com](mailto:info-fr@cpg-europe.com)

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