

## Enduit périphérique flexible PMS 2K

**Enduit périphérique flexible, à deux composants, pour le renforcement et le collage des plaques isolantes du socle. Protection contre l'humidité au-dessous et au-dessus du niveau du terrain Usage extérieur.**

Informations techniques	
Liant de base	
Poudre :	Ciment
Liant de base	Copolymère à dispersion des
Liquide :	matières synthétiques
Temps de traitement :	env. 30 minutes
Température de traitement :	> +5°C (température ambiante et du fond)
Epaisseur de couche :	max. 3 mm par couche
Consommation :	selon l'épaisseur de la couche
Forme de livraison :	Sac de 25 kg
	Bidon de 10 kg

### Propriétés :

- Etanchéité
- ultra flexible, sèche sans tension ni fissure à l'épaisseur de couche indiquée
- Ponte les fissures
- Imperméable
- Bonne adhérence au fond
- Adhère également au bitume avec un mortier d'accrochage
- Traitement facile
- Possibilité de feutrage en 2<sup>e</sup> couche mince
- Possibilité d'application de peintures au siloxane et à l'acrylate
- Revêtement possible avec de l'enduit coloré

### Application :

- Pour l'étanchement de la maçonnerie dans la zone de transition / raccordement avec la terre
- Protection contre l'humidité et étanchement provisoire
- Pour le revêtement dans la zone du socle et des projections d'eau
- Pour le collage de plaques isolantes dans la zone du socle ou du périmètre
- Spatulage structurel sur plaques isolantes dans la zone du socle ou du périmètre
- Comme revêtement sur des enduits pour socle  $\geq$  P II

### Qualité & sécurité :

- Liants : Ciment et copolymère à dispersion des matières synthétiques
- Granulats minéraux conformément à DIN EN 13139
- Imperméable conformément à la fiche ibh « Bauwerks-abdichtungen mit zementgebundenen starren und flexiblen Dichtungsschlämmen », Industrieverband Bauchemie und Holzschutzmittel e.V., 1997
- sans solvant
- Faible teneur en chromate de la poudre conformément à TRGS 613

### **Fond :**

Le fond doit être solide, présenter une capacité portante satisfaisante, être sec, ne pas comporter de poussière ni d'huiles de coffrage, de cires ou autres agent de séparation. Tous les joints nécessaires conformément à DIN 18195 doivent être disponibles. Comme mortier d'accrochage sur les matériaux bitumineux, utilisez du LA 165 quick-mix. Pour l'évaluation et la préparation du fond, respectez les consignes de la norme VOB/C DIN 18336. Tous les fonds minéraux doivent être totalement pris et secs.

Les filtrations ou l'imprégnation de l'intérieur ou par le bas doivent être exclues. Les plaques isolantes périphériques exposées de manière prolongée aux rayons UV présentent une surface farineuse. Eliminez ces plaques avant de procéder au revêtement. Inclinez les plaques isolantes périphériques ou les enduits pour socle situés dans la zone terrassée à 45° et recouvrez-les parfaitement de PMS 2K sur au moins 5 cm au-dessus du joint existant (voir « Directive pour la planification et l'exécution correctes de l'enduit sur le socle des façades et des installations extérieures – édition 2002 »). Grattez les plaques isolantes périphériques lisses telles que les plaques XPS au préalable.

### **Traitement :**

#### **Mélange :**

Le composant sec de l'enduit périphérique flexible PMS 2 K 25 kg doit être mélangé à 10 kg de liquide au moyen du mélangeur afin d'obtenir une consistance homogène pouvant être travaillée. Préparez le liquide et versez-y la poudre. N'ajoutez pas d'eau !

#### **Collage des plaques isolantes :**

Appliquez le mélange à la truelle dentée (denture 8x8 mm), sur toute la surface ou selon le procédé du point d'accrochage, sur les plaques isolantes décrites précédemment. Pressez les plaques isolantes bien à plat sur le fond (selon les exigences, fixez-les au moyen de tourillons si nécessaire). Assemblez les plaques à plat et bout à bout. Veillez à ne pas mettre de colle sur les face frontales et longitudinales des plaques isolantes. Respectez la fiche « Systèmes d'assemblage calorifuges dans la zone du socle et de terrassement » de l'association WDVS !

#### **Spatulage des plaques isolantes :**

A l'aide d'une truelle dentée, appliquez le mélange sur une épaisseur de 3 mm environ sur la surface des plaques isolantes. Ensuite, placez

le tissu de renforcement GWS ou GWP sur toute la surface, en le faisant se chevaucher de 10 cm au niveau des jointures, dans le tiers supérieur de la couche d'enduit et fermez. Le tissu ne doit être visible ni rester ouvert à aucun endroit. Dans la zone visible, le lendemain, appliquez une nouvelle fois en couche mince et feutez immédiatement.

Après le séchage, une couche d'enduit coloré BUP quick-mix ou de peinture avec du LOBAXAN LX 300 ou du LOBACRYL LA 300 quick-mix peut être appliquée.

**Protection contre l'humidité ou étanchement provisoire :**

Appliquez généreusement du PMS 2K sur un fond compatible tel que du MS wa ou du MS FL quick-mix d'une épaisseur de 3 mm (si nécessaire, masquez le tissu). Dans la zone visible, le lendemain, appliquez une nouvelle fois en couche mince et feutez immédiatement. Au niveau de la terre, l'enduit doit être appliqué au moins jusqu'à 5 cm au-dessus du joint de maçonnerie existant et min. 5 cm au-dessus du niveau du terrain.

**Température de traitement :**

Pendant le traitement et le temps de séchage, la température ambiante, du matériau et du fond ne doit pas être inférieure à +5°C. Pour cela, elle doit être supérieure de 3 K à la température du point de rosée. Protégez l'enduit des rayons directs du soleil. N'utilisez pas le produit à des températures supérieures à 25°C.

**Temps de traitement :**

Le temps de traitement du mélange obtenu est d'env. 30 minutes.

**Consommation :**

Pour le collage des plaques isolantes env. 5 kg/m<sup>2</sup>. Comme masse de renforcement, on utilise env. 2 kg de mélange par m<sup>2</sup> et mm d'épaisseur de couche.

**Nettoyage des appareils :**

Dès utilisation, nettoyez à l'eau et au moyen de produits de lavage.

**Stockage :**

Conservez le produit à l'abri de la chaleur et du gel, dans son bidon d'origine, à l'abri des rayons directs du soleil. Utilisez le produit dans les 6 mois.

**Forme de livraison :**

Sac de 25 kg

**Bidon de 10 kg**

**Remarques sur les dangers et marquage :**

Marquage conformément à la disposition européenne sur les matières dangereuses : néant

Indications relatives au transport : matière non dangereuse

Classe de danger pour l'eau : 1 (classement automatique)

**Mise au rebut :**



Clé de déchet n° : 08 01 03 (déchets de peintures et de laques à base d'eau). Ne recyclez que les bidons vides. Les résidus de produit sec peuvent être mis au rebut conformément à la clé de déchet n° : 08 01 05 (peintures et laques durcies) ou conformément aux prescriptions des autorités locales.

(Si nécessaire, renseignez-vous auprès de la société d'enlèvement locale.)

Les indications fournies ont fait l'objet d'analyses complètes et découlent de l'expérience pratique. Elles ne sont pas toujours applicables à chaque cas. C'est pourquoi nous vous recommandons de procéder à des essais. Sous réserve de modifications techniques dans le cadre du développement. Nos conditions générales de vente s'appliquent.

Etat : janvier 2005

Pour plus d'informations, contactez :  
**quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG**  
**Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück**  
**Tél. 0541/601-01, Fax 0541/601-853**  
**info@quick-mix.de, [www.quick-mix.de](http://www.quick-mix.de)**