

# PCI Seccoral® 1K

## Revêtement d'étanchéité sous carrelage.

### Description

L'enduit PCI Seccoral® 1K est utilisé pour la réalisation d'une étanchéité sous carrelage.

Monocomposant, il est prêt à gâcher sur chantier.

### Domaines d'application

PCI Seccoral® 1K peut être utilisé en sols et murs, intérieurs ou extérieurs, en neuf ou rénovation.

Il peut servir à étancher, par exemple les douches ou locaux humides, les balcons, etc.

Son petit conditionnement en fait le complément idéal pour le traitement des points singuliers avec la bande et les angles d'étanchéité PCI Périlastic® Band et PCI Périlastic® Angle rentrant / Angle sortant.

### Propriétés

- Monocomposant : PCI Seccoral® 1K se gâche à l'eau sur le chantier.
- Facile et rapide à mettre en oeuvre
- Durcissement sans fissuration
- Sans primaire

### Caractéristiques

- Masse volumique du mélange 1,5 kg/dm<sup>3</sup>
- Température d'application de + 5°C à + 30°C (température du support et ambiante)
- Résistance aux températures de - 20°C à + 80°C
- Taux de gâchage 0,7 à 0,8 L d'eau par sac
- Durée pratique d'utilisation\* 1 heure
- Remise en service\*
  - Ouverture à la marche après env. 1 jour
  - Pose du carrelage après env. 1 jour
  - Exposition à l'eau après env. 7 jours

\* A + 23°C et 50% d'humidité relative.

### Mode d'emploi

#### Préparation du support

Se reporter aux prescriptions générales des cahiers des clauses techniques types du DTU 52.2 suivant le type de support (sol intérieurs et extérieurs ou murs intérieurs).

#### Travaux neufs :

- Le support devra être propre et plan.
- Humidifier abondamment le support avant l'application (support mat humide et non ruisselant).



- Monocomposant
- Petit conditionnement
- Facile à mettre en oeuvre

### Couleur

Gris

### Consommation

Pour une épaisseur de couche sèche de 2 mm (soit env. 2,5 mm de couche humide) : 3,5 kg/m<sup>2</sup> en 2 couches

### Conditionnement

- Sac de 3,5 kg

## PCI Seccoral® 1K

### Rénovation :

- Éliminer tout revêtement ancien.
- Réaliser un nettoyage à haute pression (env. 400 bars).
- Les parties non adhérentes devront être éliminées et les fissures et cavités traitées avec un mortier de réparation BASF.
- Humidifier abondamment le support avant l'application (support mat humide et non ruisselant).

### **Application**

La mise en oeuvre du PCI Seccoral® 1K nécessite l'application de 2 couches appliquées à saturation.

Mélanger la poudre et l'eau à l'aide d'un mélangeur mécanique. Laisser reposer 3 minutes puis mélanger à nouveau brièvement.

La première couche de PCI Seccoral® 1K est appliquée à saturation à la spatule.

La seconde couche est mise en oeuvre dès que la première est sèche au toucher, jusqu'à obtention d'une épaisseur totale de produit de 2,5 mm au moins. On obtiendra ainsi une épaisseur finale sèche de 2 mm.

### Traitement des points singuliers :

Ils seront traités avant la partie courante à l'aide de :

- la bande d'étanchéité PCI Périlastic® Band
- les angles préformés PCI Périlastic® Angle entrant et sortant
- la collerette pour siphons PCI Périlastic® Sol

### Pose du carrelage :

La pose du carrelage devra être réalisée au plus tôt 24 h après l'application de la seconde couche de PCI Seccoral® 1K.

Les colles à carrelage compatibles avec le PCI Seccoral® 1K sont PCI Péricol® Flex, PCI Nanolight® et PCI Durapox® NT Plus.

Pour une pose collée, suivre les indications de la norme NF DTU 52.2.

Pour une pose scellée, suivre les indications de la norme NF DTU 52.1.

### Jointoiement

Il sera réalisé selon le délai préconisé sur la fiche technique\* de la colle utilisée. Les produits recommandés sont PCI Péricolor® Flex, PCI Nanofug®, PCI Durafug® NT et PCI Durapox® NT Plus.

*\* Fiches techniques disponibles sur demande auprès de BASF CC France*

### Mise en service

- Circulation piétonne : 24 heures après la réalisation des joints
- Circulation normale : 48 heures après la réalisation des joints

### **Stockage**

PCI Seccoral® 1K se conserve 6 mois dans son emballage d'origine non ouvert, au sec, à l'abri du gel et de la chaleur.

### **Précautions d'emploi**

- Interdire l'accès au local avant la pose du carrelage
- Respecter les températures d'application
- Ne pas ajouter d'additifs au produit
- Nettoyer les outils immédiatement après utilisation

### **Manipulation et Transport**

Les mesures usuelles de manipulation des produits chimiques doivent être prises pour la manipulation de ce produit. Par exemple, ne pas manger, ni fumer ou boire pendant l'application, et se laver les mains à chaque pause ou arrêt de travail. Pour toute information de sécurité spécifique sur la manipulation ou le transport du produit, reportez vous à la Fiche de Données de Sécurité. Evitez le contact avec les yeux, rincez abondamment à l'eau claire pendant au moins 15 minutes, et contacter un médecin. En cas de contact avec la peau, laver soigneusement.

L'emballage et les résidus de produits doivent être éliminés selon la législation locale et relèvent de la responsabilité de l'utilisateur final.



The Chemical Company

## PCI Seccoral® 1K

BASF Construction Chemicals France SAS a couvert sa responsabilité civile tant en exploitation qu'après livraison de ses produits par une police d'assurance souscrite auprès de la Compagnie HDI Gerling France. Les garanties de cette police sont complétées par la police "parapluie" responsabilité civile du Groupe souscrite auprès de la société d'assurances HDI Gerling Allemagne.

### **BASF Construction Chemicals France SAS**

Z.I. Petite Montagne Sud - 10, rue des Cévennes  
Lisses - 91017 Evry Cedex

Tél. : 01 69 47 50 00

Fax : 01 60 86 06 32

Site Internet : <http://www.basf-cc.fr>

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. Pour toute précision complémentaire, nous vous conseillons de prendre contact avec l'une de nos agences BASF Construction Chemicals France.

*Conformément à la réglementation en vigueur, nos Fiches de Données de Sécurité (FDS) sont transmises automatiquement (par courrier postal ou électronique) aux clients livrés.*

*En dehors de cette situation, contactez votre Chargé de Clientèle pour tout autre besoin de FDS.*