# Primaire d'adhérence pour supports poreux

# PCI Gisogrund®

en sols et murs





# **Domaines d'application**

- Pour l'intérieur et l'extérieur.
- Pour les murs et les sols.
- Pour le traitement préalable des supports
  - avant la pose de carrelage,
  - avant l'application d'un enduit de ragréage
- Supports visés
  - supports à base de plâtre : enduits plâtre, plaques de plâtre, plaques de

- plâtre cartonnées, chapes anhydrites
- chapes asphaltes
- supports minéraux : béton, béton cellulaire, chape ciment, enduit et maçonnerie
- Supports non visés
  - ancien carrelage, anciennes dalles semi-flexibles : utiliser PCI Gisogrund 404 non dilué



# Caractéristiques

- Sans solvant.
- Renforce l'adhérence des colles à carrelage et enduits de ragréage sur le support primarisé.
- Empêche la formation de bulles et une déshydratation trop rapide des enduits de ragréage de la gamme PCI Periplan.
- Incorporation d'un traceur bleu, permettant un contrôle facile des surfaces traitées.
- Protège les chapes anhydrites de la formation d'ettringite.









#### Fiche technique

PCI Gisogrund®

# Données techniques

#### Matériau

Matoriaa	
Description	Primaire d'adhérence monocomposant pour supports poreux : béton, chapes ciment et supports à base de plâtre. Composition : dispersion de résines acryliques modifiées
Stockage	à l'abri et au sec dans l'emballage d'origine fermé et non endommagé. Ne pas stocker durablement à plus de + 30 °C. Sensible au gel.
Durée de conservation	12 mois
Conditionnement	Bidons métalliques de 5 et 20 L

#### Application

Application		
Dilution et consommation	Dilution PCI Gisogrund : eau	Consommation
Supports à base de plâtre, chapes anhydrites, chapes asphaltes	non dilué	80 à 150 ml / m <sup>2</sup>
Supports minéraux (béton, béton cellulaire, chapes ciment, enduits et maçonnerie)	1:1*	100 à 200 ml / m <sup>2</sup>
Couleur	Bleu	
Température d'application	+ 5 °C à + 30 °C	
Temps de séchage		
- mise en circulation légère	30 à 60 minutes	
- intervention suivante	60 à 180 minutes	
Résistance aux températures	de - 20 °C à + 80 °C	

Information complémentaire : Les temps de durcissement sont mesurés à + 23 °C et 50 % d'humidité relative. Des températures supérieures réduisent ces temps, des températures inférieures les allongent. Les données techniques indiquées sont des résultats statistiques ou des essais ponctuels. Les tolérances sont celles mentionnées dans la norme d'essai. Les consommations sont données à titre indicatif. Elles varient en fonction du support et du type de revêtement utilisé.

#### Documents de référence

■ Classement GEV EMICODE: EC1

#### Mise en œuvre

#### 1 Préparation du support

Le support doit être solide, propre et portant sans fissures. Eliminer soigneusement les tâches d'huile, les éléments non adhérents et la poussière. Les chapes de ciment récentes doivent présenter une humidité résiduelle inférieure à 4 % et les chapes anhydrites, inférieure à 0,5 %.

#### 2 Application

- Agiter fortement le bidon de PCI Gisogrund avant l'application.
- Transvaser la quantité de produit nécessaire dans un récipient propre.
- Appliquer PCI Gisogrund en couche épaisse régulière sur le support avec une brosse ou un rouleau. Eviter la formation de flaques.
- Laisser sécher environ 60 à 180 min avant la pose de la colle à carrelage ou de l'enduit de ragréage.

<sup>\* 1</sup> part de primaire pour 1 part d'eau

## Fiche technique

PCI Gisogrund®





#### Fiche technique

PCI Gisogrund®

## Précautions d'emploi

- L'usage du PCI Gisogrund ne dispense pas du nettoyage des supports (dépoussiérage, ponçage des chapes anhydrites...).
- Ne pas mettre en oeuvre PCI Gisogrund si la température du support est inférieure à + 5 °C ou supérieure à + 30 °C.
- Eliminer complètement les restes de colle d'anciens revêtements avant l'application de PCI Gisogrund.
- PCI Gisogrund ne convient pas sur les traces de colles solubles dans l'eau et les traces de colles bitumineuses.
- Lors de la mise en oeuvre du PCI Gisogrund, éviter la formation de flaques.
- Ne jamais verser PCI Gisogrund directement sur le support, toujours l'appliquer à partir du récipient de travail.
- Ne pas retransvaser le reste de PCI Gisogrund non utilisé dans le bidon : le produit peut être contaminé (poussière, grains de sable, etc.) et provoquer la formation de grumeaux dans le contenant, rendant la totalité du produit inutilisable.
- Contacter PCI France pour toute information non mentionnée dans la présente Fiche.

# Hygiène et sécurité

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. Porter des vêtements et des équipements de protection appropriés.

Consulter la Fiche de Données de Sécurité.

# Réglementation

L'emballage et les résidus de produits doivent être éliminés selon les prescriptions nationales et locales. Les résidus sont à éliminer comme le produit.



Master Builders Solutions France S.A.S.

Z.I. Petite Montagne Sud - 10, rue des Cévennes Lisses - 91090 Lisses Cedex Tél. : 01 69 47 50 00, Fax : 01 60 86 06 32

Site Internet: http://www.pci-france.fr Contact: pci-france@pci-group.eu

Fiche technique Nr. 520, Toute nouvelle édition de ce document invalide l'édition précédente. Edition de juillet 2021; la dernière édition est toujours disponible sur le site Internet www.pci-france.fr

Für Bau Profis - Pour les professionnels de la construction

Master Builders Solutions France S.A.S. 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.

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 Master Builders

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.