

# ADHERE Cor 05

MORTIER DE JOINTOIEMENT POUR JOINTS DE 0 À 5 mm

## 1. DESCRIPTION

**ADHERE Cor 05** est un mortier de gel doté des mêmes avantages qu'un mortier de carrelage à base de ciment conforme à la norme UNE EN 13888, classé CG2 WA.

Haute résistance et couleur intense. Excellent pouvoir imperméabilisant. Facile à appliquer et à nettoyer. De plus, le « stop powder » garantit une meilleure protection de la santé au travail, en réduisant d'environ 95 % l'émission de poussières en suspension dans l'air. C'est un mortier antibactérien et un antifongique naturel. Recyclable et respectueux de l'environnement. Il convient aux applications intérieures et extérieures, aux piscines, aux mosaïques en verre « gresite ». Très faibles émissions de composés organiques volatils (COV). Grâce à sa composition spéciale, le rendement du produit est supérieur, avec une consommation au m<sup>2</sup> d'application moins importante.

## 2. DOMAINE D'UTILISATION

Mortier de jointoiment pour joints de 0 à 5 mm de largeur, à faible absorption d'eau et finition lisse. Il est adapté au jointoiment de tout type de carrelage céramique ou de pierre de parement.

## 3. CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Produit en poudre	Valeur	Norme
Couleurs	Disponible en 30 couleurs	-
Granulométrie	< 1,0 mm	-
Produit en pâte	Valeur	Norme
Eau de gâchage	32,0 % ± 1,0 %	-
Produit durci	Valeur	Norme
Résistance à la Flexion (N/mm <sup>2</sup> )	En conformité avec la Norme Européenne EN UNE EN 13888, classé CG2 WA	
Résistance à la Compression (N/mm <sup>2</sup> )		
Absorption d'eau (30 min) (g)		
Absorption d'eau (240 min) (g)		

**4. APPLICATION****a) Préparation des supports**

Les pièces et les joints respectifs à colmater doivent être secs et sans aucun type de résidus.

Après la pose d'un revêtement de sol ou mural, attendre au moins 24 heures avant d'appliquer le mortier **ADHERE Cor 05**. Dans le cas de pièces poreuses, tester au préalable le mortier **ADHERE Cor 05** afin de vérifier si des taches apparaissent sur la surface de contact.

**b) Préparation du mélange**

Gâcher le mortier **ADHERE Cor 05** avec 1,1 à 1,2 litre d'eau (23-24 %), potable de préférence, pour chaque emballage de 5 kg. Mélanger la poudre avec un malaxeur électrique jusqu'à obtention d'un mortier consistant, crémeux et de couleur homogène. La quantité d'eau et le processus de gâchage ne doivent pas être modifiés au cours de l'exécution de l'ouvrage, car des variations de couleur risqueraient de se produire.

Le mortier **ADHERE Cor 05** s'applique à la truelle en caoutchouc en diagonale. Exercer une forte pression sur la truelle afin de remplir complètement le joint et ôter l'excédent.

Nettoyer le surplus de mortier avec une truelle de nettoyage ou une éponge légèrement humidifiée et toujours avec de l'eau propre.

Gâchage d'**ADHERE Cor 05**Jointoiement avec **ADHERE Cor 05**

Nettoyage du surplus de mortier



Nettoyage du surplus de mortier

Dès que le produit est complètement sec, effectuer un nettoyage général à l'éponge humide et, ensuite, éliminer l'excès de poussière à l'aide d'un chiffon sec.

**c) Consommation**

Afin de calculer la consommation théorique d'**ADHERE Cor 05**, utiliser la formule suivante :

$$C_t = 0,18.L.H. ((A+B)/(A.B))$$

C<sub>t</sub> - Consommation théorique de mortier (kg/m<sup>2</sup>)

L - Épaisseur du joint (mm)

H - Hauteur de la pièce (mm)

A - Longueur de la pièce (cm)

B - Largeur de la pièce (cm)

# ADHERE Cor 05

MORTIER DE JOINTOIEMENT POUR JOINTS DE 0 À 5 mm

## a) Restrictions

- Ne pas appliquer en cas de prévision de pluie.
- Ne pas appliquer en cas de températures inférieures à 5 °C ou supérieures à 30 °C.
- En cas de conditions climatiques extrêmes (vents forts ou températures élevées), le séchage est plus rapide qu'à la normale, ce qui entraîne une réduction du temps ouvert.
- En cas de températures élevées, de conditions de vent défavorables ou d'application sur support très absorbant, il est recommandé d'humidifier la surface et d'attendre que cette couche d'eau disparaisse avant d'appliquer les produits.
- Le jointoiment sur surfaces encore humides peut provoquer des variations indésirables sur les joints.
- Nettoyer le joint appliqué à l'aide d'une éponge humide pour l'hydrater.
- Retoucher le produit plusieurs fois avec un couteau à enduire pour garantir une bonne pénétration.
- Ne pas utiliser pour des joints de plus de 5 mm de largeur sur des sols ou des murs qui requièrent une résistance chimique spécifique et une absorption d'eau nulle.
- Protéger le produit de la pluie et du soleil pendant au moins 12 heures après l'application.
- Utiliser jusqu'à 1 an après la date indiquée sur l'emballage. Garder le produit dans son emballage d'origine dans un lieu sec et couvert, à l'abri de l'humidité.

## b) Conseils supplémentaires

- L'eau de gâchage ne doit présenter aucune impureté (argile, matières organiques) et, de préférence, être potable ;
- Éviter d'appliquer un mortier ayant dépassé son temps ouvert. Ne pas ramollir le mortier en ajoutant de l'eau après sa préparation ;
- N'ajouter aucun autre produit au mortier. **ADHERE Cor 05** doit être appliqué tel qu'indiqué sur l'emballage d'origine.

## 5. EMBALLAGE ET STOCKAGE

### Emballage

Sacs en papier de 5 kg dans des boîtes de 4 unités (4 x 5 kg). Palettes de 20 boîtes.

### Stockage

24 mois pour autant que les conditions d'emballage et de stockage d'origine restent inchangés à l'abri de températures extrêmes et humidité.

# ADHERE Cor 05

MORTIER DE JOINTOIEMENT POUR JOINTS DE 0 À 5 mm

## 6. PRODUITS ASSOCIÉS

- Ciments-colles ADHERE  
(Gamme de ciments-colles flexibles, ADHERE Ci 1.9, ADHERE Ci 1.0).

## 7. HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

(NE DISPENSE PAS LA CONSULTATION DE LA FICHE DE SÉCURITÉ DU PRODUIT)

- Provoque une irritation cutanée ;
- Provoque des lésions oculaires ;
- Peut irriter les voies respiratoires ;
- Si vous avez besoin d'un avis médical, montrez l'emballage ou l'étiquette ;
- Tenir hors de portée des enfants ;
- Laver soigneusement après manipulation ;
- Porter des gants de protection/vêtements de protection/lunette de protection/protection du visage ;
- Éliminer le contenu et / ou le récipient en utilisant le système de collecte sélective en vigueur dans votre commune.

*Étant donné que les conditions d'application de nos produits sont hors de notre portée nous ne sommes pas responsables par son utilisation incorrecte. Il appartient à notre client de s'informer sur l'adaptation du produit à l'usage désiré. Dans tous les cas, notre responsabilité se limite à la valeur de la marchandise fournie. L'information de la présente fiche peut être remplacée sans avis au préalable. En cas de doute et pour toutes informations complémentaires il est recommandé le contact de nos services techniques.*

Révision de Janvier 2019  
FT.01013.01 FR