



## BRICOGLUE

Mortier-colle monocomposant en poudre pour la pose de carreaux céramiques absorbants.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**BRICOGLUE** est une colle en poudre blanche ou grise, composée de ciments à haute résistance, de charges minérales siliceuses/quartzeuses de granulométries sélectionnées et d'additifs spéciaux, mélangés selon les recherches du laboratoire **HERAKEM**, pour donner au produit les performances pour lesquelles il a été conçu.

### PRÉPARATION DU SUBSTRAT

Les supports de pose doivent être secs, résistants, continus, cohésifs, plans, exempts de laitance, de poussière ou de parties inconsistantes ; les graisses, les huiles, les peintures, les cires et tout ce qui est incohérent qui pourrait gêner l'adhérence doit être éliminé. Restituer les irrégularités excessives avec HERARAS ONE enduit pour les épaisseurs ne dépassant pas 3 mm, pour les épaisseurs supérieures et pour une intervention rapide utiliser HERAGROUT MONO ou des mortiers autonivelants type HERAPLAN 10. En cas de surfaces trop chaudes dues à l'exposition au soleil, il est recommandé de les humidifier avec de l'eau en évitant les stagnations superficielles.

### PRÉPARATION DE LA PÂTE

Mélanger avec de l'eau propre à un taux de 22÷24% égal à 5,5 ÷ 6,0 litres d'eau pour 25 kg de produit. Ajouter lentement la poudre à l'eau. Mélanger à l'aide d'une perceuse munie d'une palette de malaxage à basse vitesse jusqu'à l'obtention d'un mortier homogène et sans grumeaux. Laisser reposer le mélange pendant 5 minutes et mélanger à nouveau brièvement. L'adhésif ainsi préparé a une durée d'utilisation d'environ 6 heures.

### APPLICATION

Appliquer la colle à l'aide d'une truelle dentée appropriée, dont la taille des dents dépendra du type et de la taille des carreaux à coller, de manière à garantir une couverture totale de l'arrière des carreaux. Pour une meilleure adhérence, il est conseillé d'étaler d'abord une couche fine et uniforme de colle sur le support à l'aide de la partie lisse de la spatule crantée, puis d'appliquer une seconde couche de l'épaisseur souhaitée avec la partie crantée. Appliquer les carreaux en exerçant une pression adéquate et en leur donnant un léger mouvement de translation. Les carreaux ne doivent être posés que dans l'intervalle de temps pendant lequel la colle étalée est encore fraîche, c'est-à-dire qu'elle n'a pas encore formé de peau superficielle. Cet intervalle de temps est appelé "temps ouvert" de l'adhésif et dépend des conditions environnementales. Si le temps ouvert a été dépassé et que la colle étalée a formé un film superficiel, il faut repasser à la spatule crantée pour la « rafraîchir ». Éviter absolument de mouiller l'adhésif en surface car il se formerait un film d'eau anti-adhérent compromettant irrémédiablement l'adhérence. Les carreaux ne doivent normalement pas être mouillés avant la pose ; uniquement dans le cas de carreaux à dos poussiéreux, il est recommandé de les laver en les trempant quelques instants dans de l'eau propre ; attendez que le voile d'eau disparaisse avant de les placer. Un prétraitement avec HERALAX AC est absolument nécessaire sur les supports à base de plâtre. Après la pose, protéger le revêtement pendant au moins 24÷48 heures de la pluie et du lessivage et pendant au moins 7 jours de la lumière directe du soleil. Dans le cas d'une installation en hiver, il est nécessaire de mettre à l'abri du gel pendant au moins 48 heures.

### DÉCOUPER

Les carreaux peuvent être jointoyés après 4 ÷ 8 heures sur le mur et après 24 heures sur le sol avec les mastics cimentaires spéciaux HERAKEM, disponibles en différentes couleurs.

## MISES EN GARDE

- Ne pas utiliser dans les cas suivants :
- Sur des substrats soumis à des déformations ou à des contraintes thermiques ou mécaniques.
- Sur les murs en plaques de plâtre.
- Pour la pose de marbre et de pierre naturelle.
- Sur surfaces métalliques, PVC, caoutchouc ou linoléum, bois.
- Pour la pose de carrelage nécessitant une épaisseur de colle supérieure à 5 mm
- Où la marche rapide est requise
- Chevauchement sur de vieux planchers de céramique.
- Pour la pose de grands formats.
- Sur structures préfabriquées et coulées en béton.
- Pour la pose sur supports plâtre et enduits prêts à l'emploi à base de plâtre, appliquer HERALAX AC préalablement à l'application de la colle.

## NETTOYAGE

Les outils utilisés pour la pose doivent être nettoyés à l'eau avant que la colle ne durcisse ; le nettoyage ultérieur ne peut avoir lieu que par enlèvement mécanique. Les éventuels résidus de colle à la surface des carreaux doivent également être nettoyés avec un chiffon humide avant que la colle ne durcisse.

## DONNÉES TECHNIQUES \*(à +22±1°C et 55±5% H.R.)

Apparence	poussière
Couleur	gris et blanc
Densité de la poudre	1300 kg/m <sup>3</sup>
Espace de rangement	12 mois dans son emballage sec d'origine
Inflammabilité	non
Article douanier	3824 5090/0
Eau de mélange	env. 23%
Densité de pâte	1600 kg/m <sup>3</sup>
Durée du mélange	environ 6 heures
Température d'application	de +5°C à +35°C
Heure d'ouverture	≥ 20 minutes *
Temps d'enregistrement	≥ 30 min *
Marchabilité	24 heures*
Mise en service	14 jours*
Adhésion initiale	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adhérence après l'action de la chaleur	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adhérence après immersion dans l'eau	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adhérence après les cycles de gel-dégel	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>

<b>Consommation</b>	<b>de 2,5 à 4,5 kg/m<sup>2</sup> selon la spatule utilisée</b>
<b>Emballage</b>	<b>carton de 5 sacs de 5 kg pack deluxe: sac de 5 kg en boîte</b>

### PRODUIT À USAGE PROFESSIONNEL

Cette fiche technique est basée sur les connaissances acquises grâce à notre expérience. Nous nous réservons le droit de modifier les données qui y sont contenues en fonction des améliorations et des progrès techniques. Compte tenu des différents matériaux et des différentes techniques de fabrication, qui ne sont pas soumis à notre contrôle direct, nous ne pouvons assumer aucune responsabilité quant à l'utilisation de ces indications. Nous vous recommandons donc d'effectuer vous-même suffisamment de tests et de consulter notre service d'assistance technique.



Herakem srl  
sede legale: Via Benedetto De Falco 16 80136 Napoli  
sede operativa: Viale Ferrovie dello Stato  
Zona Ind.le ASI - 80014 Giugliano in Campania (NA)

Tel/Fax +39 081 330 90 20  
info@herakem.com - www.herakem.com  
Cod. Fisc. / Partita Iva 07658641217 - Cap. Soc. Euro 80.000 i.v.