

## HAGA 330 BIO-MITTELBETTKLEBER

Colle sèche conçue biologiquement pour les revêtements de sol naturels

- la colle sèche conçue biologiquement pour la pose des plaques en céramique, argile et pierre naturelle sur le sol
- est un mortier sec à base de ciment de trass avec sable calcaire concassée pur et exempt de rayonnements et trass pulvérisé de broyage varié
- contient des additifs tels que retardeurs de cellulose exclusivement naturels améliorant le traitement.

### Informations sur l'utilisation

#### Domaine d'application

HAGA Bio-Mittelbettkleber est particulièrement approprié pour la pose des plaques en céramique, argile, terre cuite et pierre naturelle d'une épaisseur variée avec profilage rugueux sur la face arrière. Convient également pour la pose sur les fonds inégaux, dans la zone intérieure, humide et extérieure couverte. En plus, cette colle permet de coller le béton alvéolé et les panneaux Heraklith. HAGA Bio-Mittelbettkleber, produite à base de trass, évite la formation de bords gris pouvant apparaître sur certains revêtements de plaques.

#### Fonds appropriés

Tous les fonds doivent toujours être porteurs, stables, propres, secs, sans graisse et efflorescences et ce sur le long terme. Les fonds purement minéraux tels que le béton rugueux, les revêtements en ciment et les peintures pour les sols en ciment, les enduits de fond ciment à la chaux etc. conviennent le mieux.

#### Fonds non appropriés

Carrelages avec face arrière lisse, béton lisse, fibrociment plaques de plâtre résistante à l'eau, chape fluide anhydrite et sols avec chauffage par le sol. La colle appropriée pour ces fonds et HAGA Bio-Platten und Fliesenkleber (colle de plaques et de carrelage biologique HAGA). HAGA Bio-Mittelbettkleber n'est convient pas non plus pour tous les fonds liés synthétiquement ainsi que pour les panneaux de particules et de fibres de bois, utiliser pour ce type de fond des colles flex disponibles sur le marché. Pour le collage sur les façades, l'HAGA Bio-Mittelbettkleber n'est pas approprié. Les enduits de plâtre, à la chaux et d'argile purs, souples et instables ne conviennent pas pour le carrelage en raison de leur faible stabilité.

#### Prétraitement

L'application d'un apprêt n'est pas nécessaire pour les sols en ciment et l'enduit de fond ciment/chaux stables et non poussiéreux. Lorsque le fond est légèrement sableux, il doit être bien nettoyés et couvert d'une couche épaisse de HAGA Silikatvoranstrich (apprêt au silicate HAGA) appliquée en état pur et avec un rouleau. Après un jour d'attente au plus tôt, les carrelages peuvent être posés.

#### Mise en œuvre

Bien mélanger un sac de HAGA Bio-Mittelbettkleber à 25 kg avec env. 6 litres d'eau dans le malaxeur à action forcée, la bétonnière ou avec un agitateur.



Laisser reposer pendant 10 à 15 minutes et remuer encore une fois. La colle doit être mise en œuvre dans les 2 heures suivant la préparation. Ne pas appliquer la colle à une température inférieure à +5°C et supérieure à +25 C. La colle est appliquée avec une taloche dentée d'une épaisseur minimale de 5 à 15 mm. Les carrelages sont broyés régulièrement et pressés sur le fond. Dans les salles de bain, dans les zones extérieures couvertes telles que balcons, terrasses etc. Il faut surtout veiller à une pose sans formation de cavités. Après 2 à 4 jours d'attente, la colle est en grande partie durcie. Pendant ce temps de séchage, il est interdit de marcher dessus.

#### Notes et conseils de sécurité

Attention! Le liant chaux est fortement alcaline et corrosif à l'état humide. **Eviter le contact avec la peau et les yeux.** Bien recouvrir les vitres, pièces métalliques, bordures en pierre etc. Nettoyer **immédiatement** et abondamment à l'eau les éventuelles éclaboussures. Nettoyer les outils immédiatement et abondamment à l'eau après l'emploi. Même les peintures biologiques sont à tenir hors de portée des enfants. Ne pas rejeter dans le sol ou les canalisations, éliminer les petites quantités résiduelles avec les déchets domestiques.

**Phrases de risque / conseils de prudence:** Dans l'état humide: **Xi** excitant, **R37** irritant pour les voies respiratoires, **R38** irritant pour la peau, **R41** Risques de lésions oculaires graves, **S2** Conserver hors de la portée des enfants. **S25** Eviter le contact avec les yeux. **S26** En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste. **S37** Porter des gants appropriés, **S39** Porter un appareil de protection des yeux/du visage.

voir au verso

**Consommation**

Entre 4 et 10 kg/m<sup>2</sup> en fonction de l'épaisseur et de la mise en œuvre. Env. 1,2 kg/m<sup>2</sup> pour une épaisseur de la couche de 1 mm.

**Forme de livraison**

Sacs en papier à 25 kg, palettes à 42 sacs = 1050 kg.  
Rendement: 1 sac en papier à 25 kg = env. 18 litres de mortier.

**Durée de conservation**

Conservée dans le récipient d'origine, à un endroit sec env. 6 mois.