

PERMAFIX® GROUT

Produit

Ciment très résistant fabriqué à partir de granulats, de pigments et d'additifs très purs.

Composition

Ciment, granulats, pigments et additifs empêchant la croissance des micro-organismes.

Caractéristiques et applications

Résistant à l'eau, ce produit est très dur et très résistant à l'abrasion. Etant facile à nettoyer et d'une texture fine, il absorbe peu d'eau. Résistant au craquement, il peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur.

Substrats

Le long et l'intérieur des joints vides doivent être secs et propres. Le jointolement doit être effectué au moins 24 heures après la pose de carreaux sur les murs ou 48 heures après la pose de carreaux au sol.

Mode d'emploi

- Ajoutez l'eau et mélangez à la main ou à l'aide d'une machine jusqu'à ce que vous obtenez une pâte épaisse (non liquide).
- Laissez le mélange reposer pendant 5 minutes et mélangez à nouveau.
- Lorsque vous travaillez dans de petits espaces, remplir les joints à l'aide d'une truelle en caoutchouc ou d'un pistolet à joint rechargeable, en posant fermement le matériau sur la pâte.
- Le mélange doit être appliqué en diagonale aux joints fixant le mélange sur les joints et éliminant l'excès.
- Laissez le matériau sécher légèrement pendant 20-30 minutes. Lorsque le mélange devient terne, vous pouvez nettoyer la surface avec une éponge dure et légèrement humide.
- Polissez la surface à l'aide d'un chiffon propre et sec pour enlever la poussière lorsque le produit a durci dans le joint.
- Laissez sécher au moins 24 heures avant le trafic normal.
- Utilisez PERMACLEAN pour nettoyer les carreaux tâchetés. Assurez-vous que le produit n'endommage pas le carreau. Ne l'utilisez pas sur les joints comportant du ciment.

Précautions et recommandations

- Ne pas appliquer en dessous de 5°C ni au-dessus de 30°C.
- Ne pas appliquer lorsqu'il y a un risque de gelée, pluie, vent fort ou ensoleillement direct.
- Le jointolement doit être effectué au moins 24 heures après la pose de carreaux sur les murs ou 48 heures après la pose de carreaux au sol.
- Ne pas utiliser dans les joints de dilatation ou les joints sujets à des mouvements structurels.
- Remplissez les joints une fois que le sol ou le revêtement est complètement sec.
- Ne pas nettoyer avec des acides susceptibles d'avoir un effet négatif sur l'application.

Données techniques

Données statistiques obtenues à partir des conditions standard

| | |
|---|--|
| Aspect | Gamme de couleurs |
| Densité apparente de poudre | 1,7 ± 0,2 g / cm ³ |
| Résistance à la flexion après 28 jours | ≥ 2,5 N / mm ² (EN 12808-3) |
| Résistance à la compression après 28 jours | ≥ 15 N / mm ² (EN 12808-3) |
| Rétractation | ≤ 2 mm / m (EN 12808-3) |
| Abrasion | <1000 mm ³ (EN 12808-2) |
| Absorption d'eau après 30 min. | <2 g (EN 12808-5) |
| Absorption d'eau après 240 min. | <5 g (EN 12808-5) |
| Classification UNE-EN 13888 | CG2 |
| Rendement approximatif | Voir tableau |

Consommation en fonction des dimensions (Kg / m²)

Rendement (Kg / m²) Données valables pour les carreaux de 6 mm d'épaisseur

| TAILLE DU CARREAU | ESPACE ENTRE LES CARREAUX (TAILLE DU JOINT) | | | | |
|-------------------|---|------|-------|------|-------|
| | 2 mm | 5 mm | 10 mm | 8 mm | 15 mm |
| 15 x 15 cm | 0,27 | 0,68 | 1,09 | 1,36 | 2,04 |
| 15 x 20 cm | 0,24 | 0,60 | 0,95 | 1,19 | 1,79 |
| 20 x 20 cm | 0,20 | 0,51 | 0,82 | 1,02 | 1,63 |
| 25 x 33 cm | 0,14 | 0,36 | 0,57 | 0,72 | 1,08 |
| 30 x 40 cm | 0,12 | 0,30 | 0,48 | 0,60 | 0,89 |
| 40 x 60 cm | 0,09 | 0,21 | 0,34 | 0,43 | 0,64 |
| 45 x 80 cm | 0,07 | 0,18 | 0,28 | 0,35 | 0,53 |

Conditionnement

Sacs en polyéthylène de 3 kg.

Durée de conservation: 2 ans dans l'emballage original, à l'abri des conditions météorologiques et de l'humidité.

Remarque

Les instructions relatives au mode d'emploi sont données en fonction de nos essais et expérience et ne constituent pas ue garantie. Ces indications ne demandent pas à l'usager de négliger l'examen et la vérification de l'usage correcte des produits. La responsabilité du fabricant se limite à la valeur de l'usage des produits.