

Wecryl 121 A

Description produit

Enduit d'imprégnation à très faible viscosité pour supports minéraux
Résine hydrophobante bi-composante, à prise et séchage rapides, à base de polyméthacrylate de méthyle (PMMA).

Dans l'idéal, Wecryl 121 A est utilisé après avoir préparé la surface par fraisage, bouchardage ou grenaillage. Quand il est utilisé afin de fixer le support, Wecryl 121 A permet de se passer de la suppression par fraisage du béton en mauvais état. Il augmente la résistance à l'arrachement et améliore la cohésion de la structure en béton. Wecryl 121 A améliore la résistance à l'usure des surfaces minérales tout en réduisant l'absorption d'eau et la sensibilité aux saletés.



Bidon

10 kg

Caractéristiques du produit

Propriétés et avantages

- ✓ Mise en œuvre facile et rapide
- ✓ Viscosité ultra-faible
- ✓ Bonne fixation des poussières
- ✓ Résistance à l'hydrolyse et aux substances alcalines
- ✓ Obturation des pores, des cavités et des fissures
- ✓ Protection des surfaces selon OS3
- ✓ Très bonne qualité d'application et de pénétration
- ✓ Fixation des surfaces: augmente la résistance du béton de 18 à 250 %

Caractéristiques techniques

Caractéristique	Symbole	Norme	Unité	Valeur
Résistance à la température			°C	90
Masse volumique apparente			kg/m ³	970
Comportement au feu		EN 13501-1		E

Informations

Rendement

0,5 - 0,8 kg/m²

Mélange

Température du support + 3°C, 10 kg PMMA – Bouche-pores + 0.8 kg Catalyseur (8%)
 Température du support + 5°C, 10 kg PMMA – Bouche-pores + 0.7 kg Catalyseur (7%)
 Température du support + 10°C, 10 kg PMMA – Bouche-pores + 0.5 kg Catalyseur (5%)
 Température du support + 15°C, 10 kg PMMA – Bouche-pores + 0.4 kg Catalyseur (4%)
 Température du support + 20°C, 10 kg PMMA – Bouche-pores + 0.3 kg Catalyseur (3%)
 Température du support + 25°C, 10 kg PMMA – Bouche-pores + 0.2 kg Catalyseur (2%)
 Température du support + 30°C, 10 kg PMMA – Bouche-pores + 0.1 kg Catalyseur (1%)