

Micropool Grossier®

Mortier décoratif et industriel à base d'eau (A+B+C)



Description

Mortier à trois composants à gros grains à base de résines à l'eau.

- Forte adhérence sur les revêtements en résine.
- Excellente résistance mécanique.
- Haute résistance à l'abrasion.
- Excellente résistance aux rayons UV et aux agents atmosphériques.
- A l'intérieur et à l'extérieur.

Performances

- Poids spécifique (25°C) : 180+ / -0,05g/ml
- Viscosité (25°C) : pâte thixotropique.
- Résidu sec : 84,3% en poids et 50% HR.

**Ces résultats sont issus de tests standards et peuvent varier en fonction des conditions d'utilisation.*

Données techniques

• Emballage	Emballage A+B+C : 25 kg
• Températures d'application	10-30°C et RH <75%.
• Consommation (en fonction de la taille des agrégats)	0,3 - 1 kg/m ² (1 passage)
• Couleur	Couleurs
• Dosage des composants	A=100, B=50, C=100
• Durée de vie en pot (50 % U.R.)	10°C : > 3 hs. 25°C : >2 hs. 35°C : >75 min.
• Sec au toucher (50% U.R.)	10°C : 20-24 hs. 25°C : 8-10 hs. 35°C : 4-6 hs.
• Piéton (50% U.R.)	>24 heures (25°C)
• Adhésion au béton	> 2 N/mm ²
• Nettoyage des outils	Eau
• Conservation	** 6 mois pour le composant C. **12 mois pour les composants A et B. Stocker dans un endroit sec à une température entre 5°C et 35°C et à l'abri des intempéries et de l'humidité.

Utilisations

- Revêtement de base du système Micropool pour les surfaces intérieures ou extérieures.
- Revêtements de sol et de mur colorés.

Support

- Le support doit avoir une résistance mécanique minimale à la compression de 25 N/mm² et à la traction de 1,5 N/mm².

Préparation de la surface

Les supports en béton doivent être solides, secs, plans, absorbants, non contaminés par des huiles, des détergents, des poussières ou d'autres substances.

Sur du béton neuf dont le temps de prise est supérieur à 28 jours.

Evaluer le type de préparation mécanique le plus approprié (à l'aide d'une machine abrasive, d'une machine à polir ou d'un hydro-nettoyeur) et appliquer une couche d'**époxy Paviplast**.

Important

Les couleurs présentant des nuances de jaune, d'orange ou de rouge peuvent nécessiter des applications supplémentaires pour obtenir un bon effet de revêtement (dans certains cas, un premier recouvrement blanc est recommandé). Plusieurs lots de production peuvent présenter de légères différences de couleur : dans la mesure du possible, n'utilisez que du matériel provenant d'un seul lot de production.

Certaines couleurs à base de pigments organiques (rouges, bleus, verts et jaunes intenses) ont tendance à s'estomper lorsqu'elles sont soumises à une abrasion (sèche ou humide). Dans ces cas, il est conseillé de protéger la couleur avec une couche de finition époxydique transparente de **Paviplast**.

Micropool Grossier®

Mortier décoratif et industriel à base d'eau (A+B+C)

Application

Préparer le mélange des 2 composants **A + B**, verser le contenu du composant **B** dans le récipient du composant **A**, remuer le mélange et ajouter le composant **C**, homogénéiser avec un fouet à bas régime. Appliquer le produit à l'aide d'une truelle appropriée à une consommation approximative de 0,3 - 0,5 kg/m² (1 passe). Pour colorer le produit, utiliser des colorants à base d'eau, la quantité de colorant par rapport au produit peut varier de 3 % à 10 %, en fonction de l'effet coloré désiré.

Mode d'emploi



Mélanger les composants **A + B** à l'aide d'un fouet à faible vitesse pendant au moins 1 minute, jusqu'à homogénéisation parfaite. Ajouter le composant **C** et mélanger à nouveau.



L'application peut être réalisée à l'aide d'une truelle en acier, d'un...

Produit associés

*Paviplast Epoxy



Conteneur

Pack A+B+C: 25 kg

Couleur

Couleurs

Consommation

0,3 - 1 kg/m² (1 passage)

Conservation

** 6 mois pour le composant C.

**12 mois pour les composants A et B.

Stocker dans un endroit sec à une température comprise entre 5°C et 35°C et à l'abri des intempéries et de l'humidité.

⚠ IMPORTANT

Les observations et prescriptions de cette fiche technique, même correspondant à notre meilleure expérience, doivent être considérées, dans tous les cas, comme purement indicatives et doivent être testées par des applications pratiques exhaustives. Par conséquent, avant d'utiliser le produit, celui qui l'utilisera doit déterminer s'il convient ou non à l'utilisation envisagée et assumer toute responsabilité pouvant découler de son utilisation. Une fois que le produit est manipulé ou appliqué, le fabricant n'assume aucune réclamation et n'est pas responsable de la forme, du mode et des conditions d'application.