Micropool 3C®

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

Description

- Excellente adhérence sur revêtement de résine
- Excellente résistance mécanique
- Haute résistance à l'abrasion
- Excellente résistance aux rayons UV et aux agents atmosphériques
- Intérieur et extérieur

Performances

- Gravité spécifique (25ºC): 180+ / -0,05g/ml
- Viscosité (25ºC): Pâte thixotrope
- Résidu sec : 84,3 % poids et 50 % HR.

**Les résultats décrits ont été obtenus d'essais standards, et peuvent varier en fonction des conditions de mise en place.*

Données techniques

• Conteneur	Kit A+B+C: 25 kg
• Températures d'application	10-30ºC et HR <75%
• Consommation	0,3 – 1 kg/m² (1 passage et selon la taille de l'agrégat)
• Couleurs	Couleurs
• Dosage (A+B+C)	A=100, B=50, C=100
• Pot life (50% HR)	10°C: >3 h 25°C: >2 h 35°C: >75min
• Séchage au toucher (50% HR)	10°C:20-24 h 25°C:8-10 h 35°C:4-6h
• Tráfic piétonière (50% HR)	>24 h (25°C)
• Adhésion au béton	>2 N/mm2
• Nettoyage outils	De l'eau
Stockage	** 6 mois pour le composant C. *** 12 mois pour les composants A et B.

Conserver 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 couleurs avec des nuances de jaune, orange ou rouge certains peuvent nécessiter plus d'applications pour obtenir un bon effet de revêtement (dans certains cas, un premier blanc de récupération recommandé).
- Plusieurs lots de production peuvent avoir de petites différences de couleur. Si est possible, utiliser le matériau à partir d'un seul lot de production.
- Certaines couleurs à base de pigments organiques (rouge, bleu, vert et jaune intense) ont tendance à perdre de la couleur dans les cas qui sont soumis à l'abrasion (sec ou humide). Dans ces cas, il est conseillé de protéger la couleur avec une finition transparente passe **Paviplast Époxy**.

Utilisations

- Revêtement effet "spatule" pour les surfaces extérieures.
- Pavements et revêtements de couleur.

Support

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

Préparation de la surface

- Les supports de béton doivent être solides, secs, nivelé, absorbants, non contaminées des huiles, des détergents, des poudres ou d'autres substances.
  Sur béton neuf et pris > 28 jours
  Évaluer le type plus commode de préparation mécanique (avec l'utilisation de machine abrasive, polissage ou hydro-nettoyage) et appliquer une passe de **Paviplast Époxy**.

Micropool 3C®

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**, agiter le mélange et ajouter le composant **C**, homogénéiser avec un mélangeur à faibles révolutions.
- Appliquer le produit avec la truelle appropriée à une consommation approximative de 0,3 à 0,5 kg / m² (1 passage).
- 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%, selon l'effet de couleur souhaité.

Mode d'emploi

Mélanger les composants **A + B** avec un mélangeur à faible régime pendant au moins 1 minute, jusqu'à obtention d'une homogénéisation parfaite et ajouter le composant **C** et mélanger à nouveau.

L'application peut être fait à l'aide d'une taloche inox, caoutchouc.

Produit associés

*Paviplast Époxy

Conteneur

Kit A+B+C: 25 kg

Couleur

Nuancier de couleurs

Consommation

(1 passage et selon la taille de l'agrégat)

0,3 – 1 kg/m2

Conservation

*6 mois pour le composant C.

*12 mois pour les composants A et B.

Conserver 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.