FICHE TECHNIQUE

Pieri®DemPrint P

Agent de Démoulage Poudre



DESCRIPTIF

Le démoulant **Pieri®DemPrint P** est une poudre sèche contenant : Oxyde de fer, agents hydrophobes et adjuvants particuliers. Ce produit offre des performances hydrophobes importantes, permettant de créer une interface entre les matrices et le béton lors de la phase d'impression du béton.

Il permet d'éviter que les matrices ne collent à la surface. Sa coloration permet également de créer un contraste coloré dans tous les points de contact de la matrice (joints et textures).

BÉNÉFICES

- Fort pouvoir hydrophobe
- Intensité des couleurs
- Applicable en couche très fine

Coloris



Possibilité de réaliser des teintes sur mesure.

INFORMATIONS INDICATIVES

| Nature du produit | poudre |
|-------------------|----------------|
| Couleur | Selon nuancier |
| Durée de vie | 12 mois |

Conditionnement:

Seau 13,6 KG

Sécurité

Avant toute utilisation, consulter la fiche de données de sécurité.

DOMAINES D'APPLICATION

Pieri DemPrint P est également utilisé dans les procédés de Pieri DuraPrint et CHRYSO RenoPrint.

PRECAUTION

- Porter un masque et des gants adaptés à la manipulation de poudres.
- Protéger les zones d'application avec un film plastique.
- Stocker à l'abri de l'humidité.
- Conservation 12 mois en emballage d'origine non ouvert.



FICHE TECHNIQUE

Pieri®DemPrint P

Agent de Démoulage Poudre



Mode d'emploi

Recommandations

Le produit étant en poudre, il est recommandé :

- De protéger les abords du chantier, façade, mur, plante, baie vitrée, autres éléments pouvant être en contact avec les projections.
- D'appliquer le démoulant poudre au fur et à mesure de l'avancement du chantier.
- Afin de révéler les contrastes de couleurs, un lavage de la surface imprimée doit être effectuée.

Consommation

- Environ 150 g/m²
- CouvertureN: 80 à 100 m²

Mise en oeuvre

La poudre **Pieri DemPrint P** saupoudrée sur le béton frais, permet à la matrice de ne pas adhérer à la surface du béton au cours de l'impression. Des effets patinés sont obtenus pas coloration des joints et de la texture.

- L'agent de démoulage Poudre est prêt à l'emploi, toujours agiter le seau pour aérer la poudre avant utilisation
- L'utilisation d'un agitateur/malaxeur offrira une poudre bien aérée
- Pour éviter tout risque de marques (fusée, trainée,...), ne pas jeter de la poudre compactée
- L'application de la poudre doit s'effectuer sur les matrices en protégeant la zone par un film plastique
- Frotter les matrices avec le balai applicateur de démoulant poudre
- Verser le surplus de poudre sur la matrice suivante et répéter l'opération sur l'ensemble des matrices avant utilisation
- Appliquer la poudre démoulante sur la surface à l'aide du balai applicateur, penser à agiter la poudre pour la maintenir aérée
- Jeter d'un coup sec et franc la poudre sur la surface avec le balai applicateur comme pour réaliser des ricochers, la poudre se déposera sur la surface en roulant
- Eviter de jeter verticalement la poudre, au risque de constater des marques dues aux chocs de la poudre sur la surface
- Réappliquer de la poudre démoulante sur les matrices au cours de l'application. Si elles montrent des signes d'adhérence, prenez la précaution de nettoyer avec un chiffon sec la laitance résiduelle avant de poser le démoulant.

Nettoyage

Le nettoyage doit se faire par brossage de la surface avec l'aide d'une monobrosse équipée de brosse ou de pad, combinée à l'utilisation du nettoyant recommandé. Répéter l'opération si nécessaire.

- Brosse Nylon soft / medium: ideale pour les textures importantes

 ∅(Pavé, bois, carreaux)
- Pad Rouge ou Blanc : idéale pour les textures douces (texture Roche (Peau))

