

## DESCRIPTIF

**Pieri®DRC 1000** est un retardateur de surface négatif (pour moule), utilisé en usine de préfabrication ou sur chantier, afin d'obtenir des parements bétons architectoniques désactivés d'aspect acidé/hydro-sablé léger.

**Pieri®DRC 1000** forme, après séchage, une couche tenace et hydrofuge réagissant avec l'alcalinité du béton. Sa parfaite tenue lui permet de réaliser tous les types d'éléments (verticaux, horizontaux ou inclinés).

## BÉNÉFICES

- Lavage facile de l'élément préfabriqué dès le lendemain

## DOMAINES D'APPLICATION

- Eléments de façade en béton architectonique
- Bardages béton pour locaux industriels
- Murs antibruit
- Mobilier urbain
- Béton manufacturé

## INFORMATIONS INDICATIVES

<b>Couleur</b>	Vert
<b>Densité (20°C)</b>	1,040 ± 0,020
<b>Point Eclair</b>	25 °C

Prêt à l'emploi

Point éclair : 25 °C (méthode coupelle fermée à 101,3 kPa.)

Couleur : Vert menthe

Densité : 1,04 ± 0,02

Durée de vie 18 mois.

## MODE D'EMPLOI

**Mise en oeuvre :**Application sur moule

- Prêt à l'emploi.
- Agiter le produit mécaniquement à l'aide d'une hélice à chaque réemploi : sédimentation possible.
- Produit inflammable à l'état liquide
  - Les moules propres doivent être enduits de Pieri®DRC de façon régulière, à l'aide d'un pistolet pneumatique ou HVLP basse pression de préférence (2 à 4 bars) ou au rouleau.
  - Le temps de séchage du produit varie selon la température et l'hygrométrie de l'air (approximativement de 30 minutes à 20°C en usine de préfabrication). Une fois le produit appliqué et sec, le coulage du béton peut être réalisé plusieurs heures/jours après en protégeant le moule de l'humidité.
- La profondeur de désactivation est définie par le grade de Pieri®DRC utilisé ainsi que par les principaux paramètres tels que : granulométrie des constituants, type de sable, dosage et type de ciment.
- En usine de préfabrication, les panneaux peuvent être étuvés ou chauffés de quelconque manière, sous réserve de ne pas créer de chocs thermiques brutaux (attente d'un délai de 4 heures avant étuvage).
- Le brossage et le lavage des panneaux peuvent être effectués avec un différé de plusieurs heures, attendre minimum 30 minutes après décoffrage.
- De façon à obtenir des aspects acidés/hydro-sablés légers facilement reproductibles, Pieri®DRC 1000 doit être utilisé préférentiellement avec une formule béton autoplaçant.

Pour plus d'informations se référer à notre Cahier des Charges et de Mise en Oeuvre.

**Consommation :**

Le pouvoir couvrant normal est d'environ 12 à 15 m<sup>2</sup>/litre.

**Conditionnement**

- Seau de 20 litres

## PRÉCAUTIONS

- Le produit ne se dégrade pas dans le temps, sous réserve d'être

conservé en emballage d'origine fermé.

- En cas de gel, ce produit conserve ses propriétés.
- Après dégel, une agitation efficace est nécessaire jusqu'à l'obtention d'un produit totalement homogène.
- Compte-tenu du caractère inflammable du produit, l'utilisation de pulvérisateur à moteur thermique est interdite.

### SÉCURITÉ

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