

# Chryso® Dem Elio 230 (Ex LM 230)

Agent de Démoulage Différé  
Recyclé

## DESRIPTIF

**Chryso® Dem Elio 230** est un agent de démoulage différé classifié Recyclé selon la classification SYNAD 2019.

**Chryso® Dem Elio 230** est formulé sans solvant à partir de matières premières recyclées et garanti une efficacité optimale dans les conditions de bétonnage les plus exigeantes. Il assure une séparation nette entre le béton et le coffrage.

## BÉNÉFICES

- Performances éprouvées sur un large spectre d'applications
- Economique
- Excellente tenue à l'étuvage

## DOMAINES D'APPLICATION

- Démoulage différé de béton ou mortier sur chantier ou en usine de préfabrication.
- Adapté aux supports métalliques et bois, pour tout autre support, nous consulter.
- Pour bétons et mortiers non étuvés jusqu'à 80 °C.

## INFORMATIONS INDICATIVES

|   |                         |
|---|-------------------------|
| <b>Nature du produit</b>                  | Liquide prêt à l'emploi |
| <b>Couleur</b>                            | Ambrée à orange         |
| <b>Densité (20°C)</b>                     | 0,860 ± 0,020           |
| <b>Point Eclair</b>                       | > 100 °C                |
| <b>Viscosité cinématique mm²/s (20°C)</b> | 31,0 mm²/s (cst) ± 5,00 |

## INFORMATIONS NORMATIVES ET RÉGLEMENTAIRES

| CLASSIFICATION SYNAD DES AGENTS DE DÉMOULAGE<br>Version 2019 |                         |     |
|--|-------------------------|-----|
| <b>SÉCURITÉ FEU</b>  |                         | 🔥   |
| <b>UTILISATEURS / ENVIRONNEMENT</b>                          | <b>HYGIÈNE</b>          | 🌿🌿🌿 |
|  | <b>COV</b>              | 🌿   |
|  | <b>BIODÉGRADABILITÉ</b> | 🌿   |
| 🔹 Critère favorable      🔸 Critère défavorable               |                         |     |

## MODE D'EMPLOI

### Mise en oeuvre :

Ce produit doit être appliqué de manière homogène, sans manque ni excès, de préférence par pulvérisation.

La qualité de l'application influe directement sur l'aspect de parement.

**Pression de pulvérisation recommandée** : 3 à 5 bars

### Matériel recommandé pour la pulvérisation manuelle :

Buse à jet plat - angle 80° à 110° - calibre 0067 à 01

Le choix du type de buse (angle et calibre) devra être adapté à la configuration des moules, aux conditions de température et au process.

### Consommation :

La consommation de ce produit dépend de la nature de coffrage et du procédé d'application. A titre indicatif, sur support non absorbant, elle est généralement de 50 à 80 m²/L.

### Conditionnements :

- Bidon de 5 L
- Bidon de 25 L
- Fût de 220 L
- Varitainer de 1000 L
- Vrac

## 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.
- Durée de vie : 24 mois

## SÉCURITÉ

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