

**Chryso® Dem Elio 100 (Ex LM 100)**Agent de Démoulage Différé  
Recyclé**DESCRIPTIF**

**Chryso® Dem Elio 100** est un agent de démoulage différé classifié Recyclé selon la classification SYNAD 2019.

**Chryso® Dem Elio 100** est formulé 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 ou 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>                       | > 60 °C                 |
| <b>Viscosité cinématique mm²/s (20°C)</b> | 28,0 ± 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.