

# Chryso® Dem Clarol W31 (Ex Cire E-31)

Agent de Démoulage Différé  
Base Synthèse

## DESRIPTIF

Agent de démoulage différé classifié Base Synthétique selon la classification SYNAD 2019.

**Chryso® Dem Clarol W31** est particulièrement adapté aux bétons autoplaçants destinés à n'être que peu ou pas vibrés.

**Chryso® Dem Clarol W31** s'utilise pour réaliser des parements béton apparents de très haute qualité destinés à rester brut de décoffrage ou à subir un traitement ultérieur tel que le sablage, polissage ou bouchardage sur des bétons à base de ciment blanc, gris ou coloré.

## BÉNÉFICES

- Haute qualité de parement
- Excellent pouvoir couvrant
- Particulièrement adapté aux bétons autoplaçants

## 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
- Bétons architectoniques

## INFORMATIONS INDICATIVES

<b>Nature du produit</b>	Liquide prêt à l'emploi
<b>Couleur</b>	Jaune foncé à ambré
<b>Densité (20°C)</b>	0,830 ± 0,020
<b>Point Eclair</b>	42 °C

## INFORMATIONS NORMATIVES ET RÉGLEMENTAIRES

CLASSIFICATION SYNAD DES AGENTS DE DÉMOULAGE 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.

Compte-tenu du caractère inflammable du produit, l'utilisation de pulvérisateur à moteur thermique est interdite.

Après application, Pieri® Cire E-31 nécessite un temps de séchage d'environ 15 minutes, selon la température ambiante, avant mise en œuvre du béton ou mortier.

**Pression de pulvérisation recommandée :** 3 à 4 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 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 30 m²/L

### Conditionnements :

- 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

# Chryso® Dem Clarol W31 (Ex Cire E-31)

Agent de Démoulage Différé  
Base Synthèse

Chryso  
Solutions  
Béton

29/04/2026

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