

Décoffrants

Pieri® Cire C-32 / Pieri® Cire C-52 / Pieri® Cire C-42

Cire liquide de démoulage des bétons architectoniques Synthèse

Fonction

Assurer un démoulage facile et un parement de qualité aux éléments béton, de ciment gris ou blanc, destinés à rester brut de décoffrage et à jouer un rôle architectural dans l'ouvrage.

Mode d'action

Forme après évaporation du solvant un mince film de cire à la surface du moule, permettant ainsi un parfait étalement du béton frais et une bonne séparation moule/béton lors du démoulage.

Mise en oeuvre

Elle se fait par pulvérisation sur coffrages propres à raison de 30 m²/litre environ.

15 à 20 minutes de séchage sont nécessaires avant le coulage du béton (**Pieri® Cire C-32** et **Pieri® Cire C-52**).

Pieri® Cire C-42 peut être recouvert de béton après un laps de temps beaucoup plus court.

Caractéristiques techniques

- Liquide fluide jaune clair.
- Ne craint pas le gel.
- Point de congélation : < -25°C.

Ne modifie en rien la clef d'accrochage des enduits plâtre, crépis et peintures.

Procès-Verbal CERIB N° 92 DPO 280 (A)

	Pieri® Cire C-32	Pieri® Cire C-52	Pieri® Cire C-42
Densité	0,845 ± 0,02	0,855 ± 0,02	0,83 ± 0,02
Point Eclair. (Setaflash)	51°C	50°C	38°C
Viscosité 20°C (ISO 2431)	8-13 cSt	8-13 cSt	5-10 cSt
Viscosité 40°C (ISO 2431)	7-9 cSt	7-9 cSt	< 7 cSt
Buses Pieri® recommandées	X 10 ou Standard	X 10 ou Standard	X 5 ou X 8

Pieri® Cire C-32 - Pieri® Cire C-52 :

Classification SYNAD des Agents de Démoulage Version 2010		
Utilisateur	Sécurité feu	☐☐
	Hygiène	●●☐☐
Environnement	COV	●●☐☐
	Biodégradabilité	☐☐☐☐
● Critère favorable		☐ Critère défavorable

Pieri® Cire C-42 :

Classification SYNAD des Agents de Démoulage Version 2010		
Utilisateur	Sécurité feu	☐☐
	Hygiène	●☐☐☐
Environnement	COV	●●☐☐
	Biodégradabilité	☐☐☐☐
● Critère favorable		☐ Critère défavorable

Conservation

5 ans en emballage d'origine fermé.

Stockage hors de tout point d'ignition.

Domaines d'utilisation

- S'utilise chaque fois qu'un parement lisse homogène et sans bulles est recherché.
- S'applique sur tout type de coffrage métal, bois vernis ou plastifié, polyester ou polystyrène.
- Existe en version :
 - Pieri® Cire C-52 : pour les bétonnages particulièrement difficiles ou complexes.
 - Pieri® Cire C-42 : dans les cas où un séchage très rapide est nécessaire (moules fermés, matrices élastomères...).

Conditionnement

Jerrican de 25 litres.

Fût de 220 litres.

Cuve de 1000 litres.

Sécurité

Inflammable. Nocif en cas d'ingestion. Extincteurs recommandés : poudre, mousse ou gaz carbonique.

Ce produit doit être conservé dans son emballage d'origine.

Pour plus de renseignements, consulter nos fiches de données de sécurité.

Transport

	Pieri® Cire C-32	Pieri® Cire C-52	Pieri® Cire C-42
Classe	3	3	3
N° ONU	1268	1268	1993

Grace Produits de Construction S.A.S. - ZA Les Foulletons - 39140 Larnaud - France
Tél. : +33 3 84 48 48 60 - Fax : +33 3 84 48 48 61

Pieri® est une marque déposée de W.R. Grace & Co.-Conn.

Ce produit est destiné uniquement à l'usage professionnel. W.R. Grace décline toute responsabilité quant à un usage inapproprié par un non professionnel. Nous espérons que ces informations vous seront utiles. Basées sur des connaissances et des données reconnues, elles sont proposées à l'utilisateur mais ne garantissent en aucun cas le résultat. Nous vous remercions de lire toutes les déclarations et recommandations qui s'appliquent à tous nos produits en relation avec nos Conditions de Vente.

Aucune déclaration, recommandation ou suggestion n'est destinée à une utilisation pouvant porter atteinte à un brevet ou droit d'auteur. Grace Construction Products, W.R. Grace & Co. Conn., 62 Whittemore Avenue, Cambridge, MA 02140.

Ces produits peuvent être couverts par des brevets en instance - Copyright 2014 Grace Produits de Construction S.A.S.
Nos fiches sécurité sur www.quickfds.com Imprimé en France.

Entreprise certifiée



Intertek

N° 200306664

GRACE