

CURO PLUS

PRODUIT DE CURE EN PHASE AQUEUSE BETONS ET MORTIERS

1. PRESENTATION

CURO PLUS est un produit de cure de surface en phase aqueuse.

CURO PLUS est destiné à protéger les bétons et les mortiers de la dessiccation dès son plus jeune âge.

Son application limite fortement l'évaporation de l'eau en surface, faute de quoi de nombreuses fissures de retrait précoce apparaissent et les bétons ou mortiers présentent une forte tendance au poudrage.

CURO PLUS permet de maintenir les bétons et les mortiers à l'état humide, jusqu'à ce qu'il atteigne 30 à 50% de leur résistance à 28 jours.

2. AVANTAGES

- Retient l'humidité permettant une parfaite hydratation du ciment pendant toute la durée du durcissement.
- Emulsion blanche laiteuse : application visible du produit.
- Ne modifie pas la teinte des supports.
- Ne tache pas.
- Assure une protection contre la dessiccation (poudrage).
- Limite les effets du faïençage et de la fissuration.
- Sans solvants pétroliers : application sans danger en milieu fermé.
- Séchage rapide (efficacité immédiate).
- Augmente la compacité et les résistances mécaniques (à l'abrasion, etc.).
- Limite la porosité (donc augmentation de l'étanchéité et de la durabilité).
- Les substances utilisées sont conformes à la nouvelle législation européenne REACH et à la directive sur les COV (Composés Organiques Volatils).

3. DOMAINE D'APPLICATION

CURO PLUS protège tout type de sol en béton :

- Dallage en béton brut.
- Dallage béton avec durcisseurs de surface.
- Dallage balayé.
- Chapes traditionnelles ou liquides.
- Revêtements d'allée, de routes, d'autoroutes, de pistes d'envol, de ponts.
- Protection de dalles, planchers, terrasses, radiers, chapes.
- Revêtements de berges de canaux, tunnels et voûtes.

4. MODE D'EMPLOI

Mise en œuvre :

CURO PLUS est prêt à l'emploi.

Agiter la solution avant emploi.

Toujours appliqué sur béton ou mortier frais.

Appliquer **CURO PLUS** en pluie fine à l'aide d'un pulvérisateur sur la surface fraîche.

S'applique en 1 couche régulière sans manque et sans excès.

Maintenir le pulvérisateur à une distance d'1 m de la surface.

Veiller à ce que l'application soit régulière et continue.

CURO PLUS

PRODUIT DE CURE EN PHASE AQUEUSE BETONS ET MORTIERS

Précautions :

Attendre l'évaporation des eaux de ressuage (ce qui est caractérisé par son aspect mat, afin d'avoir une meilleure adhérence du film).

Ne pas appliquer sur l'eau de ressuage (le film ne serait pas régulier et étanche),

Ne pas appliquer sur le béton sec (le béton serait trop poreux et absorberait une trop grande quantité de **CURO PLUS**).

Si la chaleur est trop importante ou le vent trop fort, privilégier la solution **CURO SOLV**.

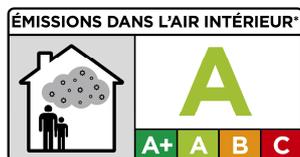
Application :

Conditions d'application	: Conforme à la norme NF P 18 370
Température d'application	: Entre +5°C et +35°C
Matériel d'application	: Pulvérisateur (buse bleue), Airless
Nettoyage du matériel	: Eau (ne pas laisser sécher) : DECAP ALL après séchage
Diluant	: Eau

5. CARACTERISTIQUES

Aspect en pot	: Liquide blanc laiteux
Aspect du film	: Incolore
Masse volumique	: 1.01 ±0.05 g.cm ⁻³
Dilution	: Prêt à l'emploi
Rendement	: De 0.15 à 0.20 L/m ² selon la porosité et la rugosité du support : Soit 1L pour 5 à 7 m ²
COV (directive 2004/42/CE)	: Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/h)* : 30 g/L (2010). : Ce produit contient au maximum 10g/L.

COV
(Décret n°2011-321 du
23/03/2011)



*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)

Conservation : 1 an en emballage d'origine fermé

(Pour plus de renseignements se référer au §9 de la fiche de données de sécurité).

6. SECURITE D'EMPLOI

- Consulter la Fiche de Données de Sécurité produit sur www.quickfds.fr.
- Entreposer à l'abri du gel.

Les renseignements fournis par la présente Fiche Technique sont donnés de bonne foi, à titre indicatif. Ils ne sauraient en aucun cas induire une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité lors de l'utilisation de nos produits. Cette Fiche Technique annule et remplace toutes les versions antérieures. Compagnie France Chimie se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits et à cette fiche technique sans avis préalable. Notre clientèle voudra bien s'assurer, avant toute mise en œuvre, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente qui prendrait en compte des données techniques nouvelles.

Produit exclusivement réservé à un usage professionnel.

COMPAGNIE FRANCE CHIMIE

42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND – Tél. 04 73 14 40 40

Fax 04 73 14 40 44 - Site web : www.dorthz.com

SAS au capital de 1 000 000 € - Siren 408 948 834 R.C.S Clermont-Ferrand – Code APE 2059