

Cire de Décoffrage RECKLI[®] TL

Cire de Décoffrage
RECKLI[®] TLProduit 04001
Version 01/23**Décoffrant livré prêt à l'emploi à base de solvants**

PROPRIETES

La Cire de Décoffrage RECKLI TL est un agent séparateur prêt à l'emploi de moules et matrices RECKLI ainsi que de tout autre support résistant aux solvants.

La Cire de Décoffrage RECKLI TL, diluée, permet le décoffrage sans problème des matrices, coffrages et moules structurés RECKLI. En outre, notre Cire de Décoffrage RECKLI TL s'emploie sur tout autre support, à l'exception de mousse de polystyrène, pour la fabrication de parements en béton.

La Cire de Décoffrage RECKLI TL a une action purement physique. Après évaporation de son solvant, elle laisse sur le support une pellicule qui résiste parfaitement au coulage du béton. Ainsi sont évités les changements de teinte, ombres et auréoles qui peuvent apparaître lors de l'emploi d'agents de décoffrage à base d'huile. De plus, la Cire de Décoffrage RECKLI TL renforce efficacement la protection des coffrages en acier contre la corrosion. Elle est appropriée pour une utilisation à température élevée. Enfin, elle ne gêne pas l'application ultérieure sur le béton de produits de ragréage ou de peintures.

Nous vous recommandons de procéder chaque fois à des essais préalables en tenant compte de toutes les données pratiques.

DONNEES TECHNIQUES

Propriété	Valeur	Méthode
Température de mise en œuvre:	+10 °C – +30 °C	
Poids spécifique:	0,82 g/cm ³	ISO 2811
Teneur en solides:	21 %	
point de trouble :	env. 10 °C	

Les valeurs sont à titre indicatif et ne sont en aucun cas destinées à établir une spécification.

APPLICATION

La surface du coffrage doit être propre et sec. Les Cire de Décoffrage RECKLI TL s'applique au pulvérisateur ou au pinceau en couche mince sur le support. En présence de structures complexes, il est important, lors de la pulvérisation d'éviter les effets d'ombre laissant des endroits (flancs de cannelure, creux profonds) non cirés. Il est nécessaire d'éliminer toute accumulation de cire dans les creux. On

RECKLI GmbH
Industriestraße 36
D-44628 Herne
Tel +49 2323 1706-0
Fax +49 2323 1706-50
info@reckli.de
www.reckli.de

vérifie ensuite au toucher l'évaporation complète du solvant avant le bétonnage. Pour éviter une dégradation de la couche de cire de décoffrage par les intempéries, il convient de protéger les matrices et moules avant le bétonnage sur le lieu de mise en oeuvre par des feuilles en plastique, bâches, etc. Tenir compte du fait que seuls des coffrages à plat peuvent être pulvérisés de façon optimale avec notre Cire de Décoffrage RECKLI TL.

Il est indispensable de contrôler le film de cire juste avant le bétonnage. Si la couche s'avère insuffisante, il faut absolument recommencer l'application.

CONSOMMATION

De 100 g à 150 ml/m² par couche et selon le type de support.

LIVRAISON ET STOCKAGE

En fûts de 210 l et en bidons de : 25 l | 5 l | 1 l.

La Cire de Décoffrage RECKLI TL peut être stockée dans son emballage d'origine fermé à une température d'environ 18 °C, 6 mois après la date de livraison. Les bidons ouverts doivent être fermés hermétiquement immédiatement après usage.

INFORMATIONS PARTICULIERES

La cire de Décoffrage RECKLI TL est résistante au gel. Elle gélifie à une température inférieure à +10°C. Pour éviter de longues durées de décongélation, nous vous recommandons de la stocker à des températures se situant autour de +10°C.

INFORMATIONS GENERALES

Veuillez vous reporter à notre brochure « Mode d'emploi des Matrices RECKLI ».

MESURES DE PROTECTION

La Cire de Décoffrage RECKLI TL contient des solvants volatils à base d'hydrocarbures. Il convient donc de les utiliser dans des locaux bien ventilés, d'éviter de fumer et d'utiliser une flamme nue. Éviter l'inhalation des vapeurs et brouillards de pulvérisation ainsi que le contact avec la peau et les yeux. Consultez, pour plus de détails les feuilles légales de sécurité et les consignes figurant sur l'étiquette concernant l'ordonnance sur les substances et marchandises dangereuses.

Cette notice est essentiellement conçue pour fournir des conseils de mise en oeuvre. Elle n'engage pas notre responsabilité et ne prétend pas être exhaustive. Dans chaque cas particulier, nous vous recommandons de procéder à un essai préalable en tenant compte de toutes les données pratiques.

Cette fiche technique annule et remplace toutes les notices précédentes concernant la Cire de Décoffrage RECKLI TL.