FICHE TECHNIQUE PRELIMINAIRE

RECKLI® Décoffrant UNIVERSEL

Agent de décoffrage prêt à l'emploi, en phase aqueuse, biodégradable

CARATERISTIQUES ET DOMAINES D'APPLICATION

Le RECKLI Décoffrant UNIVERSEL est un agent de démoulage pour béton prêt à l'emploi, en phase aqueuse, formulé à base de matières premières renouvelables et biodégradables. Il a été spécialement conçu pour une utilisation sur chantier.

Il est particulièrement adapté aux matrices structurées, coffrages et moules RECKLI. Bien entendu, le RECKLI Décoffrant UNIVERSEL peut également être utilisé sur d'autres supports de coffrage non absorbants, tels que le bois traité, l'acier ou les coffrages revêtus de polymères. Il est compatible avec toutes les méthodes courantes de compactage. Dans tous les cas, il est recommandé d'effectuer un essai préalable dans des conditions proches de l'application réelle.

Après pulvérisation et séchage, le RECKLI Décoffrant UNIVERSEL forme un film hydrophobe extrêmement fin sur le support, qui ne colle pas et n'adhère pas, même en cas d'exposition directe au soleil.

DONNEES TECHNIQUES

Propriété	Valeur	Méthode
Température de mise en œuvre :	› -0 °C – +50 °C	
Densité spécifique :	0,99 g/cm³	ISO 2811
Extrait sec :	25 %	

Ces données sont fournies à titre indicatif et ne peuvent pas être utilisées comme base pour des spécifications.

PREPARATION DU SUPPORT

Le support de coffrage doit être exempt de toute saleté.

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

MISE EN OEUVRE

Le RECKLI Décoffrant UNIVERSEL doit être agité soigneusement avant chaque utilisation. Le produit s'applique en fine couche sur le support de coffrage, à l'aide d'un pinceau ou par pulvérisation. L'excédent doit être soigneusement éliminé des cavités et zones en creux.

Le temps de séchage dépend fortement des conditions de température et de ventilation. Le film de démoulage est initialement blanchâtre à l'application, puis devient transparent en séchant. Le béton ne doit être coulé qu'une fois l'émulsion complètement sèche.

Pour éviter tout lessivage, dépôt de salissures ou altération du film de démoulage, les matrices et moules doivent être protégés jusqu'au coulage du béton à l'aide de bâches, films plastiques ou autres moyens appropriés.

CONSOMMATION MOYENNE

Env. 50 à 100 ml/m² par application, en fonction du type de support.

CONDITIONNEMENTS

Bidons : 210 l / 20 l | 5 l

STOCKAGE

A Protéger du gel ! Le RECKLI Décoffrant UNIVERSEL se conserve pendant 9 mois après la date de livraison dans son emballage d'origine fermé, à une température d'environ 18 °C. Les emballages entamés doivent être soigneusement refermés immédiatement après usage.

INFORMATIONS GENERALES

Pour tout complément d'information, veuillez-vous référer à la notice suivante „Mode d'emploi des Matrices de coffrage".

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

CONSIGNES DE SECURITE

Le RECKLI Décoffrant UNIVERSEL n'est pas classé comme substance dangereuse selon les directives européennes. Le produit répond aux critères de classification du **GISCODE** de la BG Bau et appartient au groupe de produits **BTM 01** (émulsions de démoulants pour béton, exemptes de tout étiquetage).

Lors de l'utilisation en espace fermé, veiller à assurer une aération suffisante. Éviter toute inhalation de brouillards de pulvérisation ainsi que le contact avec la peau et les yeux.

Veuillez consulter la fiche de données de sécurité ainsi que les indications figurant sur l'étiquette.

La présente fiche technique est fournie à titre informatif et ne constitue pas un document contractuel applicable à toutes les situations. Nous recommandons de réaliser, dans tous les cas, un essai préalable adapté aux conditions spécifiques de l'application.

La présente édition annule et remplace toutes les versions antérieures de la fiche technique RECKLI Décoffrant UNIVERSEL.

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