

## Unikoll

### Adhésif monocomposant à base de liants hydrauliques



Ciment colle monocomposant certifié, à base de liants hydrauliques sans additifs nocifs, de promoteurs d'adhésion dérivés de l'amidon, de sables siliceux et calcaires sélectionnés, de charges réactives hautement pouzzolaniques et d'épaississants celluloseux, pour le collage de carreaux, de céramique, de grès, de pierres naturelles et/ou reconstituées, sur des surfaces horizontales et verticales, à l'intérieur et à l'extérieur. Ne convient pas pour les supports en plâtre ou en anhydrite, les supports soumis à des mouvements ou avec un film de protection.

**CODE DOUANIER:** 3824 5090

**COMPOSANTS:** Monocomposant

**ASPECT:** Poudre

**COULEURS DISPONIBLES:** Gris

**EMBALLAGES ET DIMENSIONS:** Sac 25 kg - Palette: 50 x (Sac 25 kg)

### CERTIFICATIONS OBTENUES ET NORMES



### CHAMPS D'APPLICATION

Encollage de tuiles, céramiques, grès, pierres naturelles et/ou reconstituées, etc. sur des surfaces horizontales et verticales, internes et externes. Rasage de régularisation. Encollage et lissage des éléments modulaires pour l'isolation à manteau: dalles en polystyrène, panneaux en bois-magnésium, panneaux en bois-ciment, etc.. Ne pas utiliser pour: Supports en placo ou anhydrite Supports assujettis à des mouvements Supports avec pellicule de protection

### SUPPORTS AUTORISÉS

Béton - Préfabriqués - Tuf - Maçonneries en briques creuses - Maçonneries en pierre - Carreaux et tuiles - Chapes de support

### PRÉPARATION DES SUPPORTS

Les surfaces d'application devront être correctement maturées, rugueuses, propres, exempt de salissures de toute nature, parties friables et incohérentes, poussière, etc. Les éventuelles traces d'huile, graisse, désarmants, cires, peintures, etc., ainsi que toute substance avec effet anti-adhésif, devront d'abord être enlevés.



## MODE D'EMPLOI

Pour chaque sac de 25 kg d'Unikoll, ajouter 6 à 6,3 litres d'eau propre et bien mélanger avec un agitateur mécanique, jusqu'à ce que le mélange soit homogène, sans grumeaux. Après avoir attendu quelques minutes, remélanger et étaler l'adhésif avec une spatule crantée. Les artefacts (tuiles ou autres revêtements) doivent être appliqués avec un léger mouvement à pression de telle sorte que toute la surface soit parfaitement en contact avec l'adhésif. Toute ajustement doit être effectué dans les 10 à 12 minutes après l'application. Pour les applications extérieures, appliquer une couche continue d'adhésif également sur le rétro de l'artefact.


## MÉTHODES D'APPLICATION


Spatule dentée


## NETTOYAGE DES OUTILS


Eau


## CARACTÉRISTIQUES FONDAMENTALES

 Conservabilité: 12 mois

 Mélanger avec de l'eau: 28 %

 Température d'utilisation: +5 / +30 °C

 Diamètre maximum agrégat: 0.4 mm

 Pot-life: 60 min

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Exécution des joints de murs **24 h**

*UNI EN 1348*

Durabilité - Adhésion à la traction après les cycles de gel-dégel  $\geq 1$  N/mm<sup>2</sup>

Exécution des joints de sol **24 h**

Déformation à la rupture, valeur caractéristique **1.5 mm**

Mise en service **14 jour**

Heure d'enregistrement des tuiles **40 min**

*UNI EN 1348*

Durabilité - Adhésion à la traction après immersion dans l'eau  $\geq 1$  N/mm<sup>2</sup>

*UNI EN 1348*

$\geq 1$  N/mm<sup>2</sup>

Résistance à compression à 28 jours **8 MPa**

*UNI EN 1308*

**0.03 mm**

Résistance à la flexion à 28 jours **3 MPa**

*UNI EN 1348*

Durabilidad - Adherencia a la tracción después del envejecimiento térmico  $\geq 1$  N/mm<sup>2</sup>

Circulation piétonne **24 h**

Masse volumique **1500 kg/m<sup>3</sup>**

## CONSOMMATION

Utiliser de 3 à 5 kg/m<sup>2</sup> de Unikoll en fonction du type de support et du type de matériau à encoller.

## STOCKAGE ET CONSERVATION

Stocker le produit dans son emballage d'origine et dans un endroit frais, sec, à l'abri du gel et de la lumière directe du soleil. Une mauvaise conservation peut causer une perte des performances rhéologiques. Craint l'humidité.



## GALERIE PHOTOGRAPHIQUE



## CONTENUS ADDITIONNELS



## AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

Ne pas appliquer en cas d'exposition directe au soleil et/ou de pluie.

Soigner la protection pour au moins 24 heures. Les informations générales, tout comme les indications et les conseils d'utilisation de ce produit, fournies dans cette fiche technique et éventuellement données même verbalement ou par écrit, correspondent à l'état actuel de nos connaissances scientifiques et pratiques.

Les données et les prestations éventuellement fournies sont le résultat de tests de laboratoires conduits en milieu contrôlé et, en tant que tels, peuvent subir des modifications en relation aux conditions réelles de mise en œuvre.

Azichem Srl décline toute responsabilité dérivant de prestations inadéquates liées à l'usage impropre du produit ou liée aux effets dérivants de facteurs ou d'éléments étrangers à la qualité de ce dernier, y compris la mauvaise conservation.

Qui souhaite utiliser le produit doit établir, avant l'utilisation, si celui-ci est plus ou moins conforme à l'utilisation prévu, en s'assurant toute responsabilité.

Les caractéristiques techniques et de fonctionnement contenues dans cette fiche technique sont mises à jour régulièrement. Pour une consultation en temps réel, se connecter au site : [www.azichem.com](http://www.azichem.com). La date de révision est indiquée dans l'espace à côté. La présente édition annule et remplace toute autre précédente.

Nous rappelons que l'utilisateur doit lire la plus récente Fiche de sécurité de ce produit, contenant les données chimiques et physiques, les phrases de risque et d'autres informations pour pouvoir transporter, utiliser et éliminer le produit et son emballage de sécurité. Pour la consultation, visiter le site : [www.azichem.com](http://www.azichem.com).

Il est interdit de disperser le produit et/ou l'emballage.

