



FLR.0083

**OSMOKOLL**

Adhésif imperméabilisant  
cimentaire osmotique, à deux  
composants

### Code des Douanes

3824 5090

### Emballages

- Sac 25 kg [A]
- Jerricane 4 kg [B]
- Kit: 1 Sac 25 kg [A] + 1  
Jerricane 4 kg [B]

### Application

- Spatule dentée

Famille  
**Floortech**

Lignes produits  
• Aqua  
• Building

Composants  
**Bi-composant**

Typologie  
**Collants et mastics pour sols**

Catégories fonctionnelles  
• **Collage et application de briques, carreaux, parquets, etc.**  
• **Imperméabilisations osmotiques**

Aspect  
**Poudre + Liquide**

## Certifications et réglementation



**EN 998-1**

Mortiers pour crépis intérieurs et extérieurs - Mortier pour des buts généraux (GP)

## Description du produit

Adhésif à base de ciment bi-composant pour intérieur et extérieur, à base de liants hydrauliques, résines modifiantes et flexibilisantes, granulats siliceux sélectionnés, pour la préparation de mélanges collants, à utiliser avec la spatule et à très haute capacité de déformation et imperméabilité. Idéal pour coller les revêtements même à basse absorption, sur des surfaces de ciment à basse porosité (par exemple revêtement pour l'intérieur des piscines)

## Dosage


Utiliser de 5 à 6 kg/m<sup>2</sup> de OSMOKOLL en fonction du type de support et du type de matériau à encoller.

## Champs d'application

Encollages de briquettes et carreaux, revêtements imperméabilisants et anti-humidité, de structures et maçonneries exposée ou sous l'eau, à condition qu'elles soient suffisamment poreuses et absorbantes et exemptes de tout traitement de surface hydrofuge et / ou hydrofuge, qu'il soit chimique (siloxanes, époxy, polyuréthanes, etc.) ou naturel (cirage). Encollage de petites briquettes vitreuses pour piscine. encollage de carreaux sur revêtements osmotiques type OSMOCEM FLEX ou OSMOCEM D sur terrasses et balcons.


## Caractéristiques fondamentales


 Conservabilité:  
12 mois

 Diamètre maximum agrégat:  
0.4 mm

 Epaisseur maximum conseillée:  
5 mm

 Epaisseur minimum conseillée:  
2.5 mm

 Non inflammable

 Pot-life:  
50 min

 Résistant aux rayons UV

 Température d'utilisation:  
+5 / +35 °C

 Couleurs disponibles  
Gris

IF YOU WANT TO SOLVE IT  


[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Mise à jour du: **29/07/2020**  
Conditions de vente et mentions  
légales consultables sur  
[www.azichem.fr/disclaimer](http://www.azichem.fr/disclaimer)

## Spécifications techniques

*Absorption capillaire (UNI EN 1015-18): 0.08 kg•h<sup>0.5</sup>/m<sup>2</sup>*

*Durcissement total (a 20°C): 80 - 90 min*

*Lien d'adhérence (UNI EN 1542): 2.8 N/mm<sup>2</sup>*

*Masse volumique (UNI EN 1015-6): 2.050 N/mm<sup>2</sup>*

*Rapport de mélange des composants A:B: 4.8:1 \_*

*Résistance à compression (UNI EN 1015-11): 40 N/mm<sup>2</sup>*

## Nettoyage instruments

- Eau

## Supports autorisés

- Béton
- Carreaux et tuiles
- Chapes de support

## Préparation des supports

Les surfaces d'application devront être nettoyées, sans saletés, parties friables et incohérentes, poussière, etc. traitements hydrofuges en général, etc. Elle devront être convenablement saturées avec de l'eau jusqu'à atteindre la condition de "saturées à surface séchée".

## Mode d'emploi

Mélanger le composant en poudre (composant A) avec la solution hydratante (composant B) avec une perceuse à faible nombre de tours, verser progressivement la poudre dans le liquide, continuer le mélange jusqu'à l'obtention d'un mélange homogène sans grumeaux. Une fois le mélange terminé, attendre quelques minutes et mélanger à nouveau avant de l'appliquer.

## 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.



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Mise à jour du: **29/07/2020**  
Conditions de vente et mentions  
légales consultables sur  
[www.azichem.fr/disclaimer](http://www.azichem.fr/disclaimer)

## Mises en garde, Précautions, **Ecologie**

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.

Pour vérifier l'adéquation du produit en fonction des besoins spécifiques, il est toujours essentiel de procéder à des essais préliminaires.

Ne pas appliquer en présence de lumière du soleil directe et soigner la protection et la maturation humide.

Ne pas appliquer sur des substrats peu ou non poreux ou sur des traitements hydrofuges en général, si ce n'est après un dépolissage approprié par des marteaux, des ponceuses et des équipements appropriés pour les traitements préparatoires des substrats, ou après un traitement approprié avec des apprêts polymères appropriés.

*OSMOKOLL produit/distribué par*



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy  
[info@azichem.com](mailto:info@azichem.com) Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Mise à jour du: **29/07/2020**  
Conditions de vente et mentions  
légales consultables sur  
[www.azichem.fr/disclaimer](http://www.azichem.fr/disclaimer)