

# Kerakover Acrilsilossanico

Protecteur consolidant hydrofuge à pouvoir diffusif élevé.

Kerakover Acrilsilossanico, à base de résines en solvant, agit aussi bien sur les pierres naturelles qu'artificielles, en maintenant la respiration inchangée. Spécifique pour le béton conforme à la norme EN 1504-2.



1. Hydrofuge et consolidant
2. Pénétration élevée
3. Application facile au pinceau, au rouleau et par projection
4. Intérieurs, extérieurs

## Rating 0

Produit qui ne possède aucune des caractéristiques prévues par le GreenBuilding Rating et qui doit être utilisé avec attention.

Kerakoll s'engage à améliorer le Rating des matériaux et produits Rating zéro.

---

## Domaines d'application

### → Destination d'utilisation

Imprégnant protecteur et consolidant pour les surfaces poreuses et peu compactes de structures verticales telles que:

- éléments en béton apparent
- enduits à base de ciment
- pierres absorbantes, briques apparentes

Pour l'intérieur et l'extérieur.

Ne pas utiliser sur des murs en plâtres, sur des surfaces horizontales ou en présence de pressions d'eau.

---

## Mode d'emploi

### → Préparation des supports

Avant l'application du produit, il est nécessaire de vérifier la continuité du support à traiter (éliminer les fissures, joints, décalages).

Les surfaces à protéger doivent être solides et saines afin d'éviter que des zones restent sans protection à cause d'éventuels affaissements.

La surface à traiter doit être exempte de traces de solvants, détergents, dépôts organiques ou efflorescences salines.

En présence de moisissures, effectuer d'abord un traitement avec le produit Kerakover Activ. Le nettoyage doit être effectué avec des lavages à pression en fonction de la consistance du support. Après avoir nettoyé la surface, il est important d'attendre qu'elle soit parfaitement sèche avant d'appliquer Kerakover Acrilsilossanico.

Protéger toutes les surfaces susceptibles d'être endommagées.

Pour le traitement de supports autres que ceux mentionnés et pour tout éclaircissement à propos des types de préparation à effectuer, il est recommandé de consulter le Guide à la décoration et préparation des supports de Kerakoll.

### → Préparation

Kerakover Acrilsilossanico est prêt à l'emploi et ne doit être dilué ni avec du solvant ni avec de l'eau.

### → Application

Le produit doit être appliqué exclusivement sur des supports absorbants non soumis à l'action du soleil, du gel et du vent. Kerakover Acrilsilossanico peut être appliqué tant au pinceau que par projection à basse pression, effectuée à une distance d'environ 15 cm de la surface. En vertical, il est conseillé d'effectuer l'application du bas vers le haut, «frais sur frais», jusqu'à saturation complète. Les surfaces imprégnées doivent être protégées de la pluie pendant au moins 3-4 jours. Pour obtenir une bonne durée et afin d'éviter les affaissements, il est souhaitable d'atteindre la profondeur de pénétration maximum possible.

### → Nettoyage

Le nettoyage des résidus de Kerakover Acrilsilossanico présents sur les outils s'effectue avec Keradecor Solmix Universal immédiatement après l'utilisation.

---

## Autres indications

→ Les protections imperméables exécutées avec Kerakover Acrilsilossanico ne sont pas adaptées pour exécuter des imperméabilisations de structures telles que terrasses, sous-sol, murs contre terre, conteneurs d'eau. Vérifier l'éventuelle incompatibilité avec certains éléments en brique en consultant les fiches techniques du fabricant.

Le produit n'altère pas la couleur des supports. Sur certaines surfaces, il peut donner un léger effet mouillé, en fonction de leur capacité d'absorption. Il est conseillé d'effectuer des essais préliminaires afin de vérifier l'effet final du traitement.

## Certifications et labels



\* Émission dans l'air intérieur 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).

## Cahier des charges

Protection hydrofuge et consolidation des surfaces verticales, comme le béton, les enduits à base de ciment, les murs, les briques apparentes et les pierres, par application au pinceau ou avec un pulvérisateur à basse pression d'un imprégnant non filmogène à base de résines siloxanes dans des solvants organiques type Kerakover Acrilsilossanico de Kerakoll Spa. Conforme aux exigences de performance requises par la norme EN 1504-02, imprégnations (I).

### Données techniques selon Norme de Qualité Kerakoll

Aspect	liquide transparent
Famille chimique	Acryl-siloxane
Emballage	fûts 15-5 l
Conservation	≈ 24 mois à partir de la date de production dans l'emballage d'origine et non ouvert
Avertissements	craint le gel, éviter l'exposition directe au soleil et aux sources de chaleur
Masse volumique	≈ 0,95 kg/l
Températures d'application	de +5 °C à +30 °C
Humidité du support	≤ 6%
mouillabilité	pénétration élevée sur supports absorbants
Rendement par couche	≈ 0,3 – 0,5 l/m <sup>2</sup>

Mesure des caractéristiques à une température de +20 °C, 65 % H.R. et en l'absence de ventilation. Elles peuvent varier en fonction des conditions de chantier.

### Performances

Classification	PI	EN 1504-2 (I)
<b>HIGH-TECH</b>		
Perméabilité à la vapeur	n'altère pas le $\mu$ du support traité	
Résistance chimique	résistance élevée aux alcalis	
Angle de contact	≥ 95°	
Pénétration :		
- sur brique (0,5 l/m <sup>2</sup> )	≈ 4 mm	
- sur pierre absorbante (0,3 l/m <sup>2</sup> )	≈ 2 mm	

Mesure des caractéristiques à une température de +20 °C, 65 % H.R. et en l'absence de ventilation. Elles peuvent varier en fonction des conditions de chantier.

## Avertissements

- Produit à usage professionnel
- se conformer aux normes et dispositions locales en vigueur
- travailler à des températures comprises entre +5 °C et +35 °C
- couvrir les surfaces non concernées par le traitement
- ne pas appliquer sur le plâtre
- ne pas appliquer sur les surfaces mouillées ou en présence de remontées d'humidité.
- ne pas appliquer sur les surfaces horizontales sujettes au piétinement
- protéger les surfaces contre le soleil, la pluie, le gel et les courants d'air
- éviter l'exposition directe au soleil et les sources de chaleur, craint le gel: conserver à des températures supérieures à +5°C
- en cas de besoin, demander la fiche de données de sécurité
- pour tout ce qui n'est pas prévu, consulter le Kerakoll Worldwide Global Service +39-0536.811.516 – [globalservice@kerakoll.com](mailto:globalservice@kerakoll.com)



Les données relatives aux Rating se réfèrent au GreenBuilding Rating Manual 2013. Ces informations ont été mises à jour au mois de juillet 2023 (réf. GBR Data Report – 07.23). Elles pourraient être sujettes à des intégrations et/ou des variations dans le temps de la part de KERAKOLL SpA. Pour connaître les éventuelles actualisations, consulter le site [www.kerakoll.com](http://www.kerakoll.com). KERAKOLL SpA n'est donc responsable de la validité, de l'actualité et de la mise à jour de ses informations que si elles proviennent directement de son site. La fiche technique repose sur nos dernières connaissances techniques et de mise en œuvre. Toutefois, dans l'impossibilité d'intervenir directement sur les conditions de chantier et sur l'exécution des travaux, elles représentent des indications de caractère général qui n'engagent en aucune façon notre société. Par conséquent, il est conseillé d'effectuer un essai préalable afin de vérifier l'aptitude du produit à l'utilisation prévue.