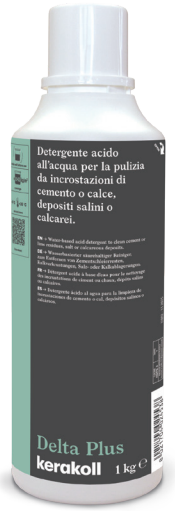
Delta Plus



Détergent acide à base d'eau pour le nettoyage des incrustations de ciment ou chaux, dépôts salins ou calcaires.

Delta Plus développe une action détergente contrôlée compatible avec les enduits minéraux endurcis en assurant l'élimination totale des résidus calcaires.

1. **Diluable avec de l'eau dans tous les rapports**
2. **Convient aux matériaux compacts et poreux**
3. **Exempt d'émanations toxiques**

kerakoll

Domaines d'application

→ Destination d'utilisation
Élimination des résidus incrustés de ciment ou de chaux, dépôts salins ou calcaires.

Supports :
- carreaux en céramique, grès cérame
- Carrelage en terre cuite et mosaïque en pâte de verre
- bétons et enduits à base de ciment
- briques
- jointoiements à base de ciment

Sols et murs intérieurs et extérieurs.

Ne pas utiliser sur les marbres, pierres naturelles, produits recomposés d'origine calcaire, carreaux à base de ciment et bois; sur les carreaux en céramique, vernis, surfaces métalliques ou chromées non résistants aux acides.

Mode d'emploi

→ Préparation des supports
Les supports doivent être débarrassés de la poussière et des parties friables et inconsistantes. Les bétons, enduits et mortiers-joints colorés à base de ciment doivent être complètement durcis. Sur les supports très absorbants (carrelage en terre cuite, brique, ciment, etc.) ou durant la saison chaude, il est conseillé de mouiller préalablement la surface à traiter avec de l'eau jusqu'à saturation complète.

→ Préparation
Delta Plus est un liquide de couleur verte, prêt à l'emploi et qui peut être dilué dans tous les rapports en fonction des caractéristiques de résistance aux acides des surfaces à nettoyer et du type de saleté à éliminer. Bien agiter le bidon ou la bouteille avant l'emploi afin de permettre la dispersion homogène du liquide.

→ Application
Distribuer uniformément Delta Plus sur la surface à nettoyer et laisser agir pendant la durée nécessaire pour évaluer le retour de la saleté à éliminer; cette durée peut varier de quelques minutes à 10 – 20 en fonction aussi du degré d'absorption du support. Ensuite, il est nécessaire d'intervenir mécaniquement en passant une brosse abrasive sur la surface. En cas de grandes surfaces à traiter, il est conseillé d'utiliser une monobrosse électrique avec feutre abrasif. L'opération doit être répétée en cas de saleté particulièrement persistante. Une fois le nettoyage terminé, rincer abondamment et essuyer soigneusement pour éviter que les traces résiduelles de détergent acide continuent leur action corrosive, plus particulièrement sur les supports absorbants à base de ciment.

→ Nettoyage
Nettoyer les résidus de Delta Plus des outils en les rinçant abondamment.

Autres indications

→ Delta Plus est un détergent liquide à action acide corrosive. Avant de l'utiliser, il convient de protéger hermétiquement les portes, bâtis, joints en caoutchouc, meubles ainsi que toutes les surfaces susceptibles d'être endommagées par le contact direct et les vapeurs. Durant l'utilisation, porter des gants en caoutchouc, un masque de protection des voies respiratoires et des lunettes professionnelles.

→ Attendre au moins 7 jours avant d'utiliser Delta Plus sur des mortier-joints à base de ciment à prise normale et 3 jours pour ceux à prise rapide.

Cahier des charges

L'élimination des incrustations de ciment ou de chaux; les dépôts salins ou calcaires, les résidus de mortiers-colles et mortiers-joints à base de ciment sur les carreaux en céramique, grès cérame, terre cuite et mosaïque en pâte de verre, briques et bétons sera réalisé avec le détergent acide à l'eau, type Delta Plus de Kerakoll Spa. Appliquer uniformément sur la surface à traiter, enlever mécaniquement la saleté et rincer abondamment, pour un rendement moyen de ≈ ____ 0,1-0,3 kg/m².

Données techniques selon Norme de Qualité Kerakoll		
Aspect	liquide vert	
Poids spécifique	≈ 1,1 kg/dm³	
Conservation	≈ 12 mois à compter de la date de production en emballage d'origine intact	
Avertissements	craint le gel, éviter l'exposition directe au soleil et aux sources de chaleur	
Emballage	bidons 5 / 1 kg	
Rapport de dilution avec l'eau	toutes dilutions possibles	
Viscosité	≈ 13,2 mPa · s, rotor 1 RPM 100	méthode Brookfield
pH	≈ 1	
Températures d'application	de +5 °C à +35 °C	
Point d'ébullition	+100 °C	
Décomposition thermique	+150 °C	
Réaction	immédiate	
Délai pour le nettoyage avec de l'eau	≈ 5-15 min.	
Consommation	≈ 0,1 – 0,3 kg/m²	

Mesure des caractéristiques à une température de +23 °C, 50% H.R. et en l'absence de ventilation. Elles peuvent varier en fonction des conditions spécifiques de chantier : température, ventilation, absorption du support et du revêtement posé.

Avertissements

→ se conformer aux normes et dispositions locales en vigueur
→ conserver et utiliser à des températures supérieures à +5 °C. Craint le gel
→ rincer abondamment les surfaces traitées
→ certains vernis et carreaux ne résistent pas aux acides, effectuer un essai préalable
→ toujours aérer les pièces durant et après l'utilisation
→ ne pas utiliser sur le marbre, les pierres calcaires et les matériels dont la résistance aux acides est incertaine
→ ne pas laisser les emballages ouvertes, y compris durant l'utilisation
→ 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 +33 (0) 4 72 89 06 80 – globalservice@kerakoll.com

Ces informations ont été mises à jour au mois de avril 2026. Elles pourraient être sujettes à des ajouts et/ou des modifications de la part de KERAKOLL SpA. Pour connaître les éventuelles actualisations, consulter le site 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.

KERAKOLL France
25, avenue de l'industrie -
69960 Corbas

+33 (0)4 72 89 06 8
info@kerakoll.fr

www.kerakoll.com