

Décapant biodégradable

Décapage d'anciens revêtements organiques



1. Description

Décapant biodégradable gélifié, émulsionnable à l'eau, sans CFC et sans hydrocarbures aromatiques.

Destiné à l'élimination de nombreux types de peintures et revêtements synthétiques sur supports d'enduits, de béton ou de pierre : films minces organiques, RPE, revêtements d'imperméabilité.

Domaines d'emploi : extérieur / intérieur.

Conditionnement : bidon métallique 5 et 25 kg.

2. Propriétés

- Biodégradable.
- Respecte l'environnement.
- Entièrement émulsionnable à l'eau.
- Après nettoyage, recouvrement par tout type de peinture minérale.
- Très faible odeur.
- Applicable en intérieur.
- Prêt à l'emploi.

3. Caractéristiques techniques

- Aspect : gel jaunâtre.
- Densité (à 20°C) : env. 1,0 g/cm³.
- pH : env. 7,5 en mélange avec 10 g/l d'eau.
- Point éclair : > 60°C.

4. Application du produit

Mise en œuvre

Appliquer le DECAPANT BIODEGRADABLE grasement et de façon homogène sur les zones à décaper. Utiliser une brosse à poils souples naturels (pas de fibres synthétiques), un rouleau laine ou un pulvérisateur.

Procéder à l'application de bas en haut.

Le temps d'action nécessaire devra être déterminé sur une surface témoin. Les revêtements de films minces organiques sont en règle générale détrempés après 3 - 6 heures. Le temps d'action est plus long pour les revêtements épais (RPE, revêtements d'imperméabilisation) ou en présence de plusieurs couches. Laisser agir si possible pendant une nuit complète.

Si le décapant prend un aspect mat et que la couche inférieure du revêtement n'est toujours pas détrempée (vérifier par grattage au couteau), renouveler l'application frais dans frais.

Éliminer les résidus de décapage avec un nettoyeur haute pression à l'eau chaude (80-90°C et env. 100 bar) ou par grattage au couteau. Le nettoyage à haute pression sera toujours effectué de bas en haut.

En intérieur, éliminer les résidus par grattage au couteau et rincer avec une éponge humide.

Dilution

Appliquer pur sans dilution.

Conditions climatiques

La température optimale est de 20°C.

En cas de température inférieure, le temps d'action est prolongé. Les températures plus élevées accélèrent l'action du décapant mais réduisent le temps ouvert.

Ne pas appliquer en plein soleil, sur support surchauffé et par vent fort. Protéger la façade de la pluie.

Renouveler l'application si le produit a séché en surface.

Consommation

Environ 0,3 à 0,5 kg/m² pour 2 couches de film mince organique.

Jusqu'à 1,0 kg/m² pour les RPE, les revêtements d'imperméabilisation et en cas d'un nombre important de couches.

Les consommations indiquées sont des valeurs de référence sur support lisse. Elles dépendent fortement de l'état du support, de sa capacité d'absorption, de la technique de mise en œuvre et devront être déterminées avec exactitude par essais sur chantier.

Nettoyage du matériel

Nettoyer les outils à l'eau aussitôt après usage.

5. Conservation

Sous abri, 6 mois en emballage d'origine non ouvert, à une température comprise entre +5° et +35° C.

Ne pas exposer en plein soleil et à la chaleur.
Bien refermer les emballages entamés.

6. Destruction

Ne recycler que les emballages vides.

Code CED : 08 01 11 (produit).

08 01 17 (résidus de décapage).

7. Hygiène et sécurité

Travailler avec des gants et des lunettes de protection. Laver abondamment à l'eau en cas de contact accidentel.

Protéger les surfaces qui ne sont pas à traiter (vitrages, menuiseries, etc.) et éliminer immédiatement les projections avec une éponge humide. Les eaux de rinçage contenant des résidus de décapage doivent être récupérées et traitées selon les réglementations locales.

En intérieur, veiller à une aération permanente des locaux.

Tenir hors de portée des enfants. Consulter la fiche de sécurité du produit.

La présente fiche annule et remplace toute édition antérieure. Il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les renseignements techniques qui figurent dans cette fiche ne peuvent en aucun cas se substituer à un descriptif précis établi par nos services techniques.