

PETROTEX-S

Anti-huile et eau pour béton

DESCRIPTION

PETROTEX-S est un produit acrylique-siloxane à base de solvants, anti-huile et anti-eau pour un traitement de surface du béton. Le produit est particulièrement indiqué pour le traitement de revêtement industriel en béton.

CARACTERISTIQUES

- Il assure une excellente répulsion de l'eau réduisant donc le risque de fissure, d'écaillage, d'endommagement causé par le gel ou le dégel, de dégradation causée par des produits chimiques, de pousse de mauvaises herbes, d'absorption de saleté allongeant ainsi la durée de vie du substrat et réduisant aussi les coûts d'entretien.
- Il assure une imperméabilité à l'huile en empêchant les taches et préservant l'esthétisme.
- Il facilite le retrait d'huile et de gras de la surface traitée réduisant donc le coût d'entretien.
- Il est parfait lorsqu'il est utilisé en combinaison avec le Seal Hard (IDEAL HARD), densificateur superficiel. Il a une bonne stabilité sur les surfaces hautement alcalines sur le long terme
- Il se lie chimiquement et physiquement avec la surface facilitant le nettoyage et donc réduisant les coûts d'entretien.
- Les traitements avec PETROTEX-S sont stables, anti-UV et résistent à la dégradation biologique pendant une longue baissant donc les coûts des applications ultérieures.
- Les couches sont perméables aux vapeurs et résistent aux fissures et à l'écaillage ; cela permet aussi l'évaporation de l'humidité.

PREPARATION DE LA SURFACE

La préparation de la surface dépend des caractéristiques de celle-ci : type de matériel, solidité, maturation et procédés de finition, âge, état, contact avec d'autres substances (huile, cire, anti-évaporant) et par la présence de couches de PETROTEX-S ou autres matériaux antérieurs. Avant l'application de PETROTEX-S les surfaces doivent être nettoyées (sans poussière, saleté, huile, gras, anti-évaporant et autres résines incompatibles ou efflorescence...). Si vous voulez utiliser des agents forts ou un produit de nettoyage acide ou caustique qui neutralise les saletés présente sur la surface, vous pouvez utiliser NEUTRALIZE et laver entièrement, retirer tous les résidus. Avant d'utiliser toute méthode de préparation de la surface, vous devez absolument faire un essai sur une partie de la surface avec l'approbation du client pour vous assurer que les exigences du client soit exaucées.

Béton Nouveau. Le béton nouveau doit être séché et mûri pendant au moins 28 jours avant l'application de PETROTEX-S. En outre tous les travaux de réparations doivent être fait au moins 3 jours avant l'application de PETROTEX-S.

APPLICATION

PETROTEX-S doit être appliqué pur, non dilué au rouleau ou par jet. Par m² il faut appliquer:

- finition "balayé": 250-350 g/m²
- finition "lissé à hélicoptère": 200-250 g/m²
- finition lissé ou poli traités avec Ideal Hard: 150-200 g/m².

Ne laissez pas d'excédent de produit. Continuez à étalez jusqu'à ce que PETROTEX-S soit absorbé complètement ou sec. N'utilisez pas de brosse en métal ou en PVC. La répulsion à l'eau et à l'huile commencera après 5-6 heures et elle sera complète quelques jours après l'application.

IMPORTANT:

Avant l'application générale vous devez faire un essai avec l'approbation du client pour vous assurer que le niveau de répulsion à l'huile, à l'eau et l'aspect conviennent au client.

Vu que la superficie peut se décolorer il est conseillé de tester la résistance de la couleur sur une surface cachée.

NETTOYAGE

Les surfaces traitées avec PETROTEX-S doivent être nettoyées avec le nettoyant IDEAL-STRONG si elles viennent à être exposées à l'huile, au gras ou à la couleur. Les surfaces qui ont été nettoyées mécaniquement et laissées à sécher peuvent demander une nouvelle application de PETROTEX-S. Effectuez toujours un essai avant de procéder à l'utilisation du produit sur toute la surface. Nettoyez l'équipement avec un solvant .

PRECAUTION

L'opérateur doit porter des gants en caoutchouc et des lunettes de protection. Protégez les vitres et les produits plastiques, les arbustes et les plantes de jets indirects en les couvrant avec des toiles, des tissus, des toiles cirées etc... Évitez le contact avec la nourriture. Mettez les conteneurs à l'abri de la lumière directe du soleil , de la pluie et du gel. Regardez la fiche de sécurité (MSDS) pour plus d'informations et de détails.

CONFECTION

PETROTEX-S est vendu en bidon de 25 litres. Conservez dans un conteneur fermé dans un lieu frais et ventilé. Il peut être conservé minimum 12 mois dans les conteneurs originaux. Fermez immédiatement après usage.

ENTRETIEN

PETROTEX-S a une durée de 12 mois s'il est conservé dans un conteneur scellé à l'abri de la lumière du soleil, entre 5°C e 38°C.

IMPORTANT

Toutes les informations contenues dans cette fiche sont basées sur les meilleures expériences pratiques et en laboratoire. Il est de la responsabilité du client de vérifier que le produit soit adapté à l'utilisation dont il est destiné. Le producteur décline toute responsabilité pour les résultats des applications ratées. Il est conseillé d'effectuer toujours des essais sur des petites surfaces avant l'application. Cette fiche remplace et annule les précédentes. Les données peuvent varier à tout moment. Il est rappelé que le produit Ideal Work sont destinés à l'utilisation professionnelle et que Ideal Work prend en charge la formation périodique de ses propres clients qui en font la demande. Ceux qui utilisent nos produits sans y être habilités le font sous leur responsabilité.

PETROTE-S EDIZ. 01 del 01.02.2011 Revision 02 du 10-5-2018