

KEIM BIO PAINT STRIPPER HEAVY DUTY

Pour la maçonnerie et le béton

PROPRIÉTÉS

- » À base d'eau, simple d'utilisation
- » Complètement biodégradable
- » Ininflammable
- » Ne contient aucun TAP ni HAP
- » Ne contient aucun polluants atmosphériques dangereux ou toxiques
- » Non cancérigène et non toxique
- » Faible COV - non-appauvrissement de la couche d'ozone
- » Faible odeur
- » Ne brûle pas la peau
- » Très rentable :
 - Réduit le travail nécessaire pour décaper mécaniquement les revêtements
 - Faible coût d'élimination des déchets
 - Réduit le temps d'arrêt sur le projet
 - Sécuritaire-coût d'assurance réduit autant pour les travailleurs que pour le stockage

CONFORMITÉ ENVIRONNEMENTALE

» EPA (Agence de Protection de l'Environnement États-Unis)	OUI
» CARB (Agence pour la qualité de l'air de l'État de Californie aux États-Unis)	OUI
» SCAQMD (Le district de gestion de la qualité de l'air de la côte sud)	OUI

Le produit KEIM Bio Paint Stripper est un décapant biodégradable à base d'eau. Il est non toxique, facile d'utilisation et sans danger pour l'environnement. Il est extrêmement efficace pour retirer les revêtements industriels tels les epoxy et les uréthanes des surfaces comme l'acier ou le béton.

Ce dissolvant soulèvera efficacement les uréthanes, le latex, les peintures et vernis alkydes, ainsi que la plupart des revêtements époxy à deux composants et des époxydes liés par fusion de tous types de substrats, y compris l'acier, l'aluminium, les alliages métalliques, le béton, la maçonnerie et la pierre.

PRÉPARATION

Couvrez et protégez les zones où il n'est pas souhaitable d'éliminer la peinture, y compris les surfaces adjacentes où une pulvérisation excessive pourrait se déplacer. Les feuilles de plastique (polyéthylène) constituent une barrière très efficace. Si vous utilisez du ruban-cache, appliquez deux couches de ruban et retirez la couche supérieure immédiatement après l'application car le décapant peut pénétrer à travers le ruban et endommager la peinture sous celui-ci. Les plantes doivent être couvertes ou bien lavées avant et pendant l'application.

MÉLANGE

Lors de l'ouverture du récipient, si l'eau semble s'être séparée du produit, mélanger soigneusement le décapant avec une perceuse jusqu'à ce qu'il redevienne homogène.

NE PAS AGITER. NE PAS DILUER.

PLANCHE D'ESSAI

Toujours préparer une zone d'essai avant l'application complète. Cela indiquera le temps requis pour l'achèvement du projet et la quantité de produit nécessaire pour le retrait de la peinture.

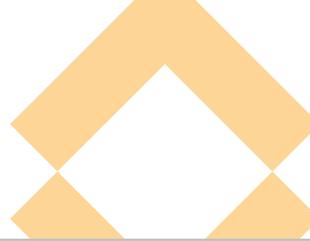
ÉQUIPEMENT

Ce produit est conçu pour l'application par pulvérisation sans air. Utilisez uniquement des équipements sans air avec des embouts résistantes aux produits chimiques. Utilisez une taille de pointe de 0,019 po ou plus. (Exemple : un bout de 519 ou 425). L'application au rouleau et au pinceau doit être utilisée UNIQUEMENT pour les surfaces horizontales.

Assurez-vous que l'équipement d'application ne contient aucun produit chimique ou solvant appliqué précédemment (en particulier l'essence minérale).

APPLICATION

Appliquez une couche épaisse et uniforme de décapant sur le revêtement à enlever. Le pulvérisateur sans air est le moyen d'application le plus efficace. Démarrez toujours la pompe du pulvérisateur à la pression la plus basse et augmentez lentement la pression. L'épaisseur minimale du film humide doit être de 300 microns (15 mils). Le décapant doit être appliqué de façon à ce qu'il soit de 30 à 50 % plus épais que le revêtement à enlever, par exemple pour décaper 10 mils de revêtement il sera nécessaire d'utiliser de 13 à 15 mils de Bio paint Stripper heavy Duty. La haute pression n'est ni requise ni souhaitée. Les pressions élevées et les pointes étroites briseront l'émulsion du décapant et réduiront son efficacité. Lorsque vous essayez de construire des films d'une épaisseur supérieure à 600 microns (30 mils), il est conseillé de construire le film décapant dans deux applications distinctes. Appliquez



KEIM BIO PAINT STRIPPER HEAVY DUTY

CHAMPS D'APPLICATION

Le Keim Bio Paint Stripper est idéal pour éliminer les peintures les plus anciennes, même les peintures industrielles les plus performantes.

Il convient au décapage de la peinture sur le béton, le stuc, la maçonnerie, la pierre, etc., ainsi que sur les métaux ferreux et non ferreux existants.

EMBALLAGE

5 Gallons

ENTREPOSAGE

NE PERMETTEZ PAS AU DÉCAPANT DE GELER! Protéger de l'exposition à la chaleur et du soleil excessif. Les conteneurs scellés peuvent être entreposés jusqu'à 12 mois dans des installations froides et sèches.

LIMITATIONS

La température de la surface doit être comprise entre 20 et 32°C. Le produit fonctionne tout de même efficacement à des températures plus basses (même à 32°F, 0°C), mais le temps de repos augmente.

DISPOSITION/DESTRUCTION

La disposition des résidus doit se faire en conformité aux réglementations locales, nationales et fédérales sur les déchets.

d'abord une légère couche d'environ 250 microns, laissez-la reposer environ 30 minutes, puis augmentez le reste de l'épaisseur du film décapant lors de la deuxième application.

Une fois appliqué, laissez le décapant agir seul, car l'agitation ralentit la pénétration. Le brossage et le laminage doivent être évités car ces méthodes produisent une formation de film inférieure et une épaisseur irrégulière du décapant.

TEMPS DE REPOS

Le temps nécessaire à la pénétration varie en fonction du type de peinture et de la température. La plupart des systèmes de peinture nécessitent de 1 à 6 heures. Laissez le décapant pendant la nuit pour de meilleurs résultats.

SECONDE APPLICATION

Lorsqu'il y a plusieurs couches de peinture, il est fort probable que l'adhérence entre les couches soit faible. Le levage prématuré peut se produire à cette étape. Si cela se produit, retirez les couches soulevées et réappliquez le décapant sur les couches restantes de peinture vieillie. Ne laissez pas le décapant sécher complètement. Le décapant est conçu pour rester humide et efficace pendant de longues périodes (jusqu'à 48 heures), mais un ensoleillement excessif, des conditions venteuses ou une épaisseur insuffisante du décapant peut provoquer un séchage précoce. Si le décapant commence à sécher, réappliquez une couche légère et attendez plus longtemps.

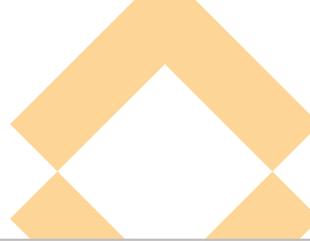
RENDEMENT

Ce produit est formulé pour une accumulation de film épais sur les surfaces verticales et suspendues. L'épaisseur souhaitable du film humide du décapant est environ une fois et demie l'épaisseur du film sec de la peinture. L'épaisseur minimale du film humide doit être de 300 microns (15 mils). Le décapant doit être appliqué de 30 à 50% plus épais que le revêtement à enlever (10 mils de revêtement nécessitent 13-15 mils de décapant). En règle générale, la couverture est d'environ 40 à 90 p² / GAL.

SUPPRESSION ET NETTOYAGE

L'élimination de la peinture soulevée peut être complétée par un racloir, un système d'aspiration sous vide (humide / sec) ou par lavage sous pression. La surface décapée doit être rincée à l'eau ou à l'alcool dénaturé pour éliminer tous les résidus de produits chimiques avant de repeindre.

Lors du rinçage, travaillez toujours du bas vers le haut. Toute eau qui coule sur le substrat désactivera le décapant et permettra à la peinture de rester à cette endroit, donc ne travaillez jamais de haut en bas. Récupérez la peinture soulevée et éliminez-la conformément à la réglementation locale. Ne pas collecter et / ou stocker les résidus de peinture et de décapant retirés dans des conteneurs en métal. Nettoyez le matériel de pulvérisation en faisant couler de l'eau ou de l'alcool dénaturé peu après la fin de la pulvérisation.



KEIM BIO PAINT STRIPPER HEAVY DUTY

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Les procédures de sécurité appropriées doivent être suivies à tout moment lors de la manipulation de ce produit. Consulter la fiche de données de sécurité pour obtenir des informations importantes sur la santé et la sécurité avant utilisation.

Le nettoyeur est un gel acide. Il est essentiel de porter des vêtements et des lunettes de protection lors de l'utilisation de ce produit.

ATTENTION : GARDER HORS DE LA PORTER DES ENFANTS.

NE PAS INGÉRER.

VOIR LA FICHE DE DONNÉES SÉCURITÉ.

DONNÉES TECHNIQUES

APPARENCE	Blanc, grande émulsion
GRAVITÉ SPÉCIFIQUE	1,0 g / m ³
POINT D'ÉBULLITION	99.3 c
POINT DE CONGÉLATION	NA
PH	2.6 (acide)

Remarque: Le contenu de cette fiche technique est régulièrement mis à jour. Pour vous assurer que vous avez entre les mains la plus récente version, nous vous conseillons de consulter notre site Internet à l'adresse suivante; www.king-mortiers.com

Ce produit est conçu pour procurer le rendement prescrit dans la présente fiche technique. Si toutefois il est utilisé dans des conditions autres que celles pour lesquelles il est destiné, ou s'il est utilisé d'une façon contraire aux recommandations prescrites dans la présente fiche technique, il risque de ne pas procurer le rendement prescrit aux présentes. Ce qui précède remplace toute autre garantie, déclaration ou condition, exprès ou tacites, y compris, sans s'y limiter, toute condition ou garantie implicite de qualité marchande et de conformité à un usage particulier, ainsi que toute garantie ou condition offertes en vertu de lois applicables ou autrement ou découlant de la conduite habituelle ou des pratiques du commerce établies.

V0521

SIKA CANADA INC.

Siège social

601, avenue Delmar
Pointe-Claire (Québec) H9R 4A9

Autres sites

Boisbriand (Québec)
Brantford ; Cambridge ; Sudbury ; Toronto (Ontario)

Edmonton (Alberta)
Surrey (Colombie-Britannique)