

Éliminateur de traces Cracker



Informations techniques

Propriétés

- Éliminateur de traces sans HCC sur base alcaline
- Liquide (alternative : Cracker gel : élimination de graffitis et de traces : haute efficacité, car sans coulures)
- Détruit les pigments de couleur sensibles aux alcalis dans les peintures et sprays
- Utilisable sur un substrat mouillé

Domaine d'application

- Tous les substrats minéraux, résistants aux alcalis et solvants
- Grès, trass, granito, maçonnerie (clinker, tuiles, etc.)
- Béton, crépis purement minéraux, pierre naturelle, granite, quartz, porphyre, dolomite, marbre, roche calcaire, ardoise

Limites techniques

Ne pas utiliser sur des revêtements anodisés ni sur l'aluminium. Utilisez l'éliminateur de traces cracker sur les surfaces laquez et divers substrats métalliques uniquement avec une durée de pose très brève (corrosion). Prévoyez toujours des surfaces de test (alternative : utilisez Oxydizer).

Données techniques

Densité à 20°C :	1,09 g/ml
Odeur :	âcre
Point d'éclair :	> 65°C
pH :	14
Température minimale de travail :	10°C
Stockage :	un an dans le fût d'origine fermé
Pollution de l'eau :	WGK 1
Teneur en COV (Suisse) :	10.0%
Consommation :	env. 200 ml/m ² - 400 ml/m ² , selon le substrat
Récipient :	1 l, 5 l, 10 l
Numéro d'article :	116

Utilisation

Cracker retire les traces de peinture après un traitement au produit d'élimination de graffiti sur les substrats minéraux, surtout les substrats poreux. On peut combiner avec l'éliminateur de graffiti liquide m.a.c.s.[®] pour accélérer l'opération. Élimination des restes de traces de bombes à graffiti tenaces. Sur un substrat mouillé, il faut neutraliser les surfaces traitées.

Mise au point des propriétés :

Pour que les propriétés de dissolution agissent à plein, il faut tout d'abord veiller à appliquer suffisamment de produit. Il faut toujours retirer la trace de couleur à son point optimal de dissolution (économise les temps de nettoyage et les coûts).

Influences négatives :

Courant d'air, températures basses (froid), pas assez de matériau appliqué

Influences positives :

Chaleur, couverture de la surface traitée au Cracker par un film PE fin (protège de l'action irritante, des risques de blessures). Temps de pose suffisamment long (surfaces de test).

Traitement

Mesures préparatoires :

Il faut tester les conditions de l'objet et celles de l'environnement (voir mise au point des propriétés). Si les couches décollées doivent être repoussées à l'aide d'un engin à pression à l'eau chaude, il faut prévoir des dispositifs de récupération (voir : processus d'évacuation). Signalez l'objet aux autorités compétentes locales.

Éliminateur de traces :

Après avoir utilisé un autre éliminateur de graffiti, appliquez Cracker avec une brosse douce résistante aux alcalis et laissez agir. Élimination selon la situation de l'objet, à l'aide du procédé décrit ci-après. Après élimination, neutralisez les surfaces à l'acide.

Combiné à de l'éliminateur de graffiti liquide :

L'application successive d'éliminateur de graffiti directement après l'éliminateur de traces Cracker pour enlever les graffitis sur des substrats minéraux (béton, pierres alcalines, Clinker, etc.) cause une réaction chimique sur la surface du matériau de construction qui permet d'éliminer le graffiti rapidement et totalement.

1. Pulvérisez l'éliminateur de graffiti, appliquez-le au rouleau ou au pinceau et laissez agir 5 à 15 minutes. Ne laissez pas sécher !
2. Appliquez l'éliminateur de traces Cracker avec une brosse résistante aux alcalis (poils nylon ou autres fibres synthétiques) sur la surface enduite d'éliminateur de graffiti, et laissez également agir 15 à 30 minutes.
Conseil : Cracker est très alcalin et ne doit en aucun cas être pulvérisé : risque de brûlures
3. Retrait : Au bout du temps de pose du combiné, retirez le graffiti à l'aide d'un nettoyeur haute pression à eau chaude ou par procédé aspersion-aspiration (par ex. pieuvre haute pression Storch). Lorsque l'élimination mécanique n'est pas possible, retirez le graffiti dissout avec de l'eau chaude (mélangée au nettoyant concentré Powerfluid avec une brosse ou une éponge, puis rincez une nouvelle fois la surface à l'eau claire.
4. Neutralisation : voir les indications de neutralisation.

Conseil :

S'il reste des traces, on peut les traiter avec le gel décolorant de traces Oxydizer. La plupart du temps, on peut enlever les traces de bombes de peinture bitumée par plusieurs traitements à Oxydizer. Alternative : Utilisez Cococlean 10, voir FT Cocopaste.

Retrait des traces dissoutes :

Généralités : Les traces de peinture dissoutes doivent toujours être retirées directement au point de dissolution optimal.

Élimination :

1. Nettoyeur à pression à eau chaude :

Repoussez au jet, du bas vers le haut, et vers les surfaces déjà nettoyées les couches de peinture dissoutes à l'aide de l'appareil à pression à eau **chaude** (env. 95°C) dans une gamme de 40 à 150 bar.

2. Procédé aspersion-aspiration :

On peut également enlever les revêtements décollés par un procédé d'aspersion-aspiration (par ex. pieuvre de nettoyage 80).

Indications de neutralisation :

Une fois le graffiti complètement retiré, il faut neutraliser le substrat à l'acide. Appliquez un acide, par ex. nettoyeur de pierre (tenir compte des IT), essence de vinaigre, acide de citron, et laissez agir (formation de mousse). Répétez le traitement jusqu'à ce que le substrat soit revenu à sa valeur pH initiale. Rincez ensuite à l'eau claire. Vérifiez le retour à la valeur pH initiale.

Temps de pose : de 2 et 30 minutes jusqu'à plusieurs heures

Conseil : Cracker est corrosif. Attaque le métal

Évacuation des eaux usées

Généralités :

Il faut toujours mettre les choses au clair avec les autorités locales avant le début des travaux. Dans la majorité des communes, après séparation des solides et neutralisation, on peut faire déverser les eaux usées (mélange de restes de peintures dissoutes et solvant du produit d'élimination) directement dans les canalisations d'eaux usées.

Réservoir de captage d'eaux usées :

Procédez comme suit pour mettre en place un réservoir de captage des eaux usées :

Collez au mur, avec une bande fortement la bande collante, une bâche ou un film résistant aux produits chimiques. Calez le côté opposé du film avec des solives carrées, ce qui vous permet de former un réservoir. Aspirez les eaux usées et évacuez-les selon les instructions. En cas de besoin, prévoyez des réservoirs d'eaux usées supplémentaires.

Préparation de l'eau :

Si les autorités exigent un traitement des eaux usées, nous pouvons proposer divers réactifs qui garantissent le respect des limites locales sur les eaux usées. L'eau rejetée ainsi obtenue sera collectée pendant le traitement de l'objet (par ex. conteneur de 1000 l) et sera traitée avec le séparateur universel 52 sofchem selon les indications de préparation.

La boue de peinture séparée sera éliminée en fonction de sa composition.

Données d'évacuation

Numéro clé de déchet :

Restes de produit : 200129 (OMoD)

Ingrédients : hydroxyde de potassium

N° ONU 3066

Code produit : M-AL20

Indication de risque

La fiche de sécurité valide fait référence. Vous pouvez la télécharger sur le site www.duratec.ch gratuitement.

Généralités :

Provoque des brûlures cutanées et oculaires graves. Portez des gants et vêtements de protection, des lunettes et masques de sécurité. Gardez sous clé.

Conseil supplémentaire :

Pendant tous les phases de traitement, on manipule des produits corrosifs et/ou très corrosifs. Il faut donc absolument porter les protections individuelles suivantes : **Vêtements, lunettes de protection, masque de protection contre les rayonnements, gants de protection en polychloroprène ou caoutchouc nitrile. Tenez à portée de main du vinaigre ménager pour neutraliser les projections acides sur votre peau. Obligation : Ayez absolument à portée de main un flacon de rinçage des yeux avec de l'eau.**

Tableaux d'utilisation de l'éliminateur de graffiti m.a.c.s.®

	Substrats minéraux (béton, Clinker etc.)	Surfaces lisses et sensibles	Surfaces enduites d'une couche de protection, Surfaces peintes
1. Choix	Liquid + Cracker / Gel C6	Plexireiniger / GEL Plexi	Gel C6 ou Liquid
Alternatives	Gel C6 combiné à	Cocopaste / Gel C6	Cocopaste
	Cocopaste	Cracker oder Liquid / Gel C6	Plexireiniger / GEL Plexi
Éliminateur de traces Cracker – décolorant de traces : Oxydizer Gel Testez bien avant toute utilisation sur de grandes surfaces et respectez les IT.			

Toutes les informations de cette fiche technique reposent sur notre expérience. Toute responsabilité générale est exclue en raison des conditions de pratique différentes. Procédez à vos propres tests. Cette fiche technique annule et remplace les éditions précédentes.

Statut 14.12.2017

Distribution en Suisse :

DURAtec SA, Zelglimatte 3, CH-6260 Reiden, Tél. 062 758 49 49, www.duratec.ch, info@duratec.ch