

Drystrip Allround



Décapant sec

Informations techniques préliminaires

Propriétés de produit

- Décapant pauvre en solvants, légèrement acide, sous forme d'emulsion minérale
- Dissout et lie les couches de peinture et de laque grâce à sa forme de pâte
- **Inodore**
- **Teneur en solvants très réduite (env. 40% de moins de solvants que dans le produit Asur ou SG 94 de Scheidel)**
- Décapage sans encrassement
- Rapide et intensif, action en profondeur
- Traitement simple
- Prêt à l'emploi

Domaine d'application

- Peintures à dispersion et Latex, peinture à la résine synthétique 1K, crépis synthétiques
- Peintures, laques à la résine alkyde, lasures
- Élimination des couches de protection anticorrosion 1K
- Sur bois, métal, stuc, substrats minéraux (également poreux)
- Conçu surtout pour un usage en intérieur, peut aussi être utilisé en extérieur

Description du décapant sec

Drystrip Allround de Scheidel est un décapant innovant de nouvelle génération.

Grâce à l'utilisation de matières de charge spéciales, **ce décapant sous forme de pâte « sèche » en profondeur à partir de la surface et lie ainsi les couches de peinture et de laque à décaper**. Si on retire le décapant sec Drystrip Allround de Scheidel au point optimal de solution, on peut décaper sans salissures. Le Drystrip Allround de Scheidel, **avec sa teneur très réduite en solvants** est très écologique et protège les ressources. C'est aussi une alternative inodore comparée aux décapants classiques. **Par rapport au décapant Asur Allround Scheidel et au décapant par dispersion SG 94 Scheidel, la teneur en solvants est réduite de presque 40% pour la même efficacité**. Lors du décapage de revêtements contenant des éléments polluants, la pâte du décapant sec permet de les lier et de réduire ainsi les émissions de matières polluantes.

Technische Grenzen

Ne convient pas aux : systèmes de recouvrement 2K, par ex. peinture PU, Époxy et peintures de thermo laquage très réticulés, revêtements bitumineux. Adapté sous condition à des substrats inconnus ou résistant très peu de temps aux acides, comme par ex. les plastiques, le caoutchouc (joints) : obligation de procéder à un test de compatibilité. **Créez toujours des surfaces de test**, en cas de besoin, testez d'autres produits de la gamme de décapants Scheidel.

Données techniques

Densité à 20°C :	1,34 g/ml
Couleur :	beige
Odeur :	neutre
Viscosité :	émulsionné
Valeur pH à 20°C :	3 – 4
Viscosité à 20°C :	pâteux
Teneur en COV (Suisse) :	4,0%
Température minimale de travail :	5°C, température optimale de l'objet 10 – 35°C
Stockage / DDM :	Au moins 24 mois dans un endroit sec et frais dans le récipient d'origine fermé
Pollution de l'eau :	CPE 1
Consommation :	250 à 400 g/m ² , selon le nombre et l'épaisseur de la couche de peinture/laque à retirer
Récipients :	1 kg, 3 kg, 10 kg
Numéro d'article :	1151

Utilisation

Le décapant sec Drystrip Allround de Scheidel dissout et élimine les peintures à dispersion et Latex, Acrylate, crépis synthétiques et peintures à la résine alkyde /les lasures. Drystrip Allround est également adapté au retrait de revêtements de protection anti corrosion 1K. On peut se servir de Drystrip Allround en intérieur comme en extérieur, sur de petites et grandes surfaces. **Grâce à sa faible teneur en solvants et à une très faible odeur, ce décapant est particulièrement adapté à des travaux en intérieur**. Protégez soigneusement les surfaces qui ne sont pas à décaper.

Pour que les propriétés de dissolution s'expriment totalement, il faut veiller à appliquer le matériau en quantité suffisante et à saturer. **Les couches de laque à retirer ont atteint le point optimal de solution lorsqu'elles sont molles. On détermine ce point simplement en griffant la surface à intervalles réguliers**. On retire le Drystrip Allround, lorsque sa surface a légèrement séché mais le substrat peut être encore un peu humide. Pour des temps de pose, recouvrez toujours d'un film pour éviter un séchage complet. Ne laissez pas le Drystrip Allround sur le substrat plus longtemps que nécessaire pour dissoudre les couches de couleur, car un « séchage complet » complique inutilement le retrait. Si, malgré tout, le Drystrip Allround a complètement séché, on peut l'assouplir de nouveau à l'eau et faciliter ainsi le retrait.

Temps de pose : plus ou moins d'heures, en fonction du nombre, de l'épaisseur et du type de peintures ou laques à retirer. **Créez des surfaces de test**

Influences négatives : substrats humides, pluie, courant d'air, températures basses (froid), application trop fine

Influences positives : températures chaudes, couverture de la surface à décaper avec un film mince, temps de pose suffisamment long.

Traitement

Trois étapes vers le succès : POSE – ACTION – RETRAIT

1. Pose :

Au besoin, agitez le Drystrip Allround avant utilisation, puis avec une spatule, une truelle ou un pinceau appliquez régulièrement jusqu'à saturation, enfin, en fonction du temps de pose, recouvrez d'un film mince (par ex. film de recouvrement de meubles). La consommation dépend du nombre, de l'épaisseur et du type et se situe entre 250 – 400 g/m². Les surfaces et objets adjacents qui ne sont pas à décapier doivent toujours être soigneusement couverts (le cas échéant, protégez plantes et pelouses).

2. Action :

Les couches de peinture fines sont dissoutes rapidement, en quelques heures (1-2 h.), pour les couches de peinture épaisses, ce temps de pose peut durer beaucoup plus (6-12 h.).

3. Retrait :

Les couches de laque et de peinture dissoutes, à leur point de ramollissement optimal (voir Utilisation) seront retirées avec une spatule, un grattoir ou appareil à pression à eau très chaude ou par un procédé d'aspersion/aspiration. Retirez les restes encore collés avec un outil de nettoyage (par ex. éponge, brosse) puis lavez avec du concentré de nettoyage intensif UltraFix de Scheidel (dilution 1 : 5 à l'eau), ceci retire les restes de peinture des pores. Une eau chaude jusqu'à 40°C facilite le rinçage. Enfin, rincez à l'eau claire et froide.

Remarque :

Une fois la couche de revêtement retirée complètement et rigoureusement, il n'y aura pas de problème de compatibilité pour de nouveaux revêtements. Il faut aérer et sécher la surface décapée ou débarrassée de sa laque avant d'appliquer une nouvelle peinture. Des mesures techniques peuvent s'avérer nécessaires pour l'aération, comme plusieurs renouvellements d'air. Peignez la surface uniquement après une aération complète.

Pour les surfaces en bois, l'humidité du bois ne doit pas dépasser 13% avant toute nouvelle application. Tenez compte des principes de protection constructive du bois.

Élimination des eaux usées

Les restes de produit et de décapant ainsi que l'eau de lavage seront rejetés conformément aux directives officielles. Il est interdit de les rejeter dans la nature.

Généralités : avant le début des travaux, la situation sera clarifiée auprès des autorités locales. Dans la majorité des communes, les eaux usées (mélange de peinture dissoute et de décapant) peuvent être évacuées après séparation des matières solides (par précipitation, agent de séparation entre autres) directement dans les égouts des eaux usées.

Dispositif anti écoulement : procédez comme suit pour créer une cuve de récupération des eaux usées : appliquez une masse acrylique d'étanchéité sur le mur, placez le deltaplane, vissez-le au mur à l'aide d'une volige, hissez le deltaplane sur l'échafaudage et fixez-le. Posez des entretoises en bois dans la cuve de récupération, formez des bassins de décantation puis suspendez une pompe d'aspiration des eaux usées. En cas de besoin, prévoyez des réservoirs de stockage d'eaux usées.

Traitement des eaux : si l'administration exige un traitement des eaux usées, il existe certains agents de floculation qui garantissent le respect des valeurs limites locales pour les eaux usées. Les eaux usées obtenues seront alors collectées et déversées dans le conteneur de collecte local (par ex. réservoir de 1000 L). Les boues de peintures séparées seront éliminées dans les normes, après regroupement.

Mention de danger

La fiche de données de sécurité actuelle, qui est disponible sous www.duratec.ch au téléchargement fait foi. Généralités : Provoque des irritations cutanées. Cause de graves irritations oculaires. Portez des gants et lunettes / masques de protection.

Toutes les données contenues dans ces informations techniques sont basées sur l'expérience pratique. L'applicabilité générale est exclue en raison des différentes conditions pratiques. Des tests propres doivent être effectués. Les éditions précédentes perdent leur validité avec la publication de ces informations techniques.

Statut 21.04.2020