

FICHE TECHNIQUE

Smart Strip PRO™ – Décapant Professionnel pour Peinture

Description du Produit & Utilisation : Le décapant **Smart Strip™ PRO** est un décapant industriel puissant, efficace pour l'élimination des revêtements industriels à haute performance. **Smart Strip™ PRO** permet de décaper plusieurs couches de peinture époxy, acrylique, uréthane, élastomère et vernis. Ce décapant est également très efficace pour le retrait des **peintures au plomb et amiantées**. **Smart Strip™ PRO** est sûr pour une application sur la plupart des surfaces intérieures et extérieures : bois, brique, pierre, le béton, métal, etc.

Ce produit est formulé pour rester humide, mais l'utilisation du **Papier Laminé Dumond** permet d'assurer une parfaite adhésion du produit au support et de protéger le public de tout contact inopportun. **Smart Strip™ PRO** n'a pas besoin d'être neutralisé après application.

Caractéristiques Techniques & Avantages Client :

- **A base d'eau**
- **Faible teneur en COV, conformément à la réglementation en vigueur**
- **Gel épais**
- **Formulé sans chlorure de méthylène, conformément à la réglementation en vigueur**
- **Ininflammable.**

Recommandations & Précautions d'Emploi :

Avant d'appliquer sur l'ensemble de la surface à décaper, effectuer systématiquement un test. Ce produit est recommandé pour une utilisation sur les surfaces en bois, en brique, en béton, en acier, en métal, en aluminium, en ciment, en asphalte, en pierre non polie, en cuivre, en terre cuite, en ardoise.

Ne pas utiliser **Smart Strip™ PRO** sur le verre, le plastique, le vinyle, la fibre de verre, le Plexiglas, le Placoplatre, le contre-plaqué, le calcaire, la pierre polie, le marbre, le granit, les matériaux composites, le MDF, l'OSB, l'EIFS, l'acier galvanisé, le laminé, l'acier inoxydable et la gomme.

Test :

Il est fortement conseillé de procéder à **un test du décapant** sur le support afin d'évaluer son efficacité. Celui-ci permettra de déterminer la compatibilité, le rendement, la bonne épaisseur et le temps d'action nécessaire pour un résultat optimal.

Protection individuelle obligatoire :

Ne pas ingérer. Il est essentiel de suivre scrupuleusement les procédures de sécurité. Lire attentivement les fiches de sécurité avant toute utilisation.



Utiliser des gants de protection chimique en nitrile



Porter une combinaison de protection chimique Cat III – Types 4-6, conforme aux normes EN 13034 et EN 14605



Porter des lunettes antiéclaboussures conformes à la norme EN166



En cas de ventilation insuffisante et pulvérisation, utiliser un appareil de protection respiratoire conforme aux normes EN 136, EN 140 et EN 145.

Méthode d'Application & Rendement :

Préparation de la surface : Assurez-vous que la surface à décaper soit propre et sèche avant de commencer votre projet. Protégez les surfaces environnantes à l'aide de polyane résistant au solvant de 150µ. Protéger la végétation environnante à l'aide de la membrane en microfibre **Catch-N-Cover™** de **Dumond®**.

Température d'application : Pour de meilleurs résultats, utiliser ce produit lorsque la température ambiante est comprise entre 10° et 30°C. L'efficacité du produit est accrue lorsque les températures sont douces, mais fortement altérée lorsqu'il fait moins de 10°C.

Méthode d'application : A l'aide d'une brosse, d'un rouleau ou d'un pulvérisateur, appliquer une épaisseur d'au moins 2mm conformément aux résultats de votre test préliminaire. Sur les surfaces complexes, utilisez une brosse afin d'appliquer le produit dans les recoins. Le temps d'action varie de **3 à 24h00**. Le rendement moyen du **Smart Strip™ PRO** est de 1 L / m², dépendamment du nombre de couches de peinture à décaper et de la porosité du support.

Application par pulvérisation : Pour de plus amples surfaces, le décapant **Smart Strip™ PRO** peut être pulvérisé à l'aide d'une machine à pulvériser de type Airless.

TYPE DE MATERIEL	Airless
DIAMETRE BUSE	0.021" à 0.025"
DIAMETRE TUYAUX	1/4"
DEBIT	2.85 L/mn
EPAISSEUR	2 à 3 mm
RENDEMENT	1 L / m ²
SPECIFICITES	Enlever le filtre du pistolet et de l'approvisionnement

Recommandations :

1. **Il est interdit de diluer les décapants Dumond !**
2. Utiliser une buse neuve pour ce travail, les résidus de peinture risquant de l'obstruer.
3. Ne laisser pas le produit sécher dans la machine.
4. Garder à proximité un seau d'eau propre afin de rincer la machine, particulièrement lorsqu'il fait chaud et éviter ainsi que le produit ne sèche et empêche la pression de monter.
5. Rincer précautionneusement le pulvérisateur après chaque utilisation à l'eau chaude et produit à vaisselle.

Décapage & Nettoyage : Lorsque le **Smart StripTM PRO** est prêt à être retiré, utiliser un nettoyeur à haute pression ou un riflard (de préférence en plastique). Lorsque la pâte est enlevée, utiliser une brosse et de l'eau afin d'éliminer minutieusement les résidus de peinture et de décapant en insistant particulièrement sur les endroits complexes. Rincer à l'eau. Pour un résultat optimal, le lavage au nettoyeur à basse pression est conseillé pour vos travaux en extérieur. Évacuer vos déchets conformément à la réglementation en vigueur.

Recommandations :

- Effectuez systématiquement un test préalable sur chaque surface à décaper afin de déterminer l'efficacité, le temps d'application et l'épaisseur du produit à enduire. Laisser le décapant agir pendant 24 heures lors du test initial. Afin de déterminer le temps d'action nécessaire, il est conseillé de vérifier toutes les 3 heures, l'avancée du processus.
- Si le produit sèche ou durcit sur la surface, réappliquer une fine couche **Smart StripTM PRO**, attendez de 30mn à 1h00 et procéder au décapage.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- **Aspect :** gel blanc
- **Point éclair :** néant
- **COV – 5%,** conformément à la réglementation en vigueur
- **pH- 2**
- **Point de congélation :** 0°
- **Durée de conservation :** 2 ans dans un pot hermétiquement fermé, dans un environnement propre, sec et tempéré.
- **Conditionnement :** Pot de 19L

Nous Contacter :

Nos techniciens sont à votre service pour répondre à vos questions au : **+33 (0)1 60 92 41 47**

Vous pouvez également consulter notre site : www.dumondchemicals.fr



15, avenue de Norvège
91978 Courtabœuf cedex
France

Numéro d'appel d'urgence 24 H/24H :
+1-325-323-3500

Fiche de sécurité disponible sur :
<http://www.quickfds.fr/fr/index.html>