

FICHE TECHNIQUE

Smart Strip™ – Décapant Supérieur pour Peinture

Description du Produit & Utilisation : Le décapant **Smart Strip™** est un décapant révolutionnaire pour l'utilisateur et le substrat. **Smart Strip™** est formulé à base d'eau et est extrêmement efficace pour le décapage de multiples couches de peinture à l'huile, acrylique, latex, uréthane, époxy et vernis, de toutes surfaces intérieures ou extérieures (le bois, la brique, le métal, le béton, la pierre et la plupart des fibres de verre). Ce décapant est également très efficace pour le retrait des **peintures au plomb et amiantées**. **Smart Strip™** est excellent sur les surfaces complexes, sculptées ou moulées. Sous forme de gel, l'application à l'aide d'une brosse, d'un rouleau ou d'un pulvérisateur de type Airless est aisée. **Smart Strip™** est formulé pour rester humide et efficace pendant une longue période, 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. Le temps d'application varie en fonction du substrat, du nombre de couche à décapier et de la température extérieure. Effectuer systématiquement un test sur une petite surface afin de déterminer le temps d'action nécessaire.

Caractéristiques Techniques & Avantages Client :

- **Gel épais, ne coule pas**
- **Elimine jusqu'à 15 couches de peinture en une application**
- **Usage intérieur et extérieur**
- **Ininflammable**
- **Peu d'odeur**
- **Sans C.O.V, conformément à la réglementation en vigueur**
- **pH neutre – Neutralisation inutile**

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 et le temps d'action nécessaire pour un résultat optimal.

Substrats Recommandés : Le décapant **Smart Strip™** peut être utilisé sur la plupart des surfaces, cependant il est déconseillé de l'appliquer sur le Placoplatre, le contreplaqué, le stratifié, le plexiglas, certaines fibres de verre ou plastiques.

Préparation : Assurez-vous que la surface à décapier soit propre et sèche avant de commencer votre projet. Protégez les surfaces environnantes à l'aide de polyane ou 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.

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.



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 : 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.

Pour de plus amples surfaces, le décapant **Smart Strip™** peut être pulvérisé à l'aide d'une machine 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 !**
- Utiliser une buse neuve pour ce travail, les résidus de peinture risquant de l'obstruer.
- Ne laisser pas le produit sécher dans la machine.
- 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.
- Rincer précautionneusement le pulvérisateur après chaque utilisation à l'eau chaude et produit à vaisselle.

Le rendement moyen du **Smart Strip™** est de 1L / m², dépendamment du nombre de couches de peinture à décaper et de la porosité du support.

Décapage & Nettoyage : Le **Smart Strip™** peut être enlevé à l'aide d'un nettoyeur à haute pression ou d'une spatule (en plastique de préférence). Une fois la pâte retirée, brosser immédiatement la surface décapée à l'aide d'une brosse en nylon et de l'eau afin d'éliminer tous les résidus, en insistant sur les crevasses, les rainures ou fissures. Rincer minutieusement à l'eau. Pour un résultat optimal, un rinçage à basse pression est préconisé 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 de **Smart Strip™**, attendez de 30mn à 1h00 et procéder au décapage.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Aspect : **gel blanc**
- Point éclair : **néant**
- **Sans COV**, conformément à la réglementation en vigueur
- Extrait volumique sec : **58%**
- Biodégradable à **86%**
- pH neutre - **7**
- Point de congélation : **moins de 0°**
- Durée de conservation : **2 ans** dans un pot hermétiquement fermé, dans un environnement propre, sec et tempéré.
 - Rendement : **1 Litre=1m²**
 - Conditionnement : **Pot de 19L ou 3.78L**

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 Courtaboeuf cedex
France

Numéro d'appel d'urgence 24 H/24H :

+1-325-323-3500

Fiche de sécurité disponible sur :

<http://www.quickfds.com>