

Véhicules endommagés par la grêle

B 1.1



Description du procédé de réparation :

Réparation des véhicules endommagés par la grêle.

Ce procédé a été élaboré afin de répondre aux exigences et standards de qualité des constructeurs automobiles.

Supports d'application :

- Acier galvanisé
- Aluminium
- Acier
- Apprêts R-M
- Peintures première monte, durcies à cœur et résistantes aux solvants
- Surfaces revêtues par cataphorèse

Produits préconisés :

- PK 700 ou PK 900 et PK 1000
- STOP UNI
- EUROXY CP
- STOP FILLER
- PERFECTFILLER GREY
- PROFILLER
- MULTIFILLER CP
- Finition R-M

Préparation de surface



Nettoyage
PK 700 ou PK 900

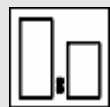


Ponçage
P80 / P150



Nettoyage
PK 700 ou PK 1000

Pose du mastic



Dosage des produits

STOP UNI
Durcisseur

100 g
3 g



Application

Nombre de couches :

2 – 3



Séchage

20°C
60°C

20 min.
10 min



Séchage infrarouge

Ondes courtes :
Ondes moyennes :

4 min 50 %
6 min



Ponçage

A sec au P80, P150, P240, puis nettoyer avec PK 1000.

Véhicules endommagés par la grêle

B 1.1



Application de l'impression

| | | | |
|--|----------------------------|--|--------------------------------------|
| | Dosage des produits | EUROXY CP EUROXY CP Reactive FR 500 | 100 (vol.) 25 (vol.) 25 (vol.) |
| | Application | Nombre de couche : Epaisseur totale déposée : | 1 15 – 20 µm |
| | Séchage | 60°C | 20 min |
| | Séchage infrarouge | Ondes courtes : | 11 min à 100 % |

Application du polyester pistolable

| | | | |
|--|----------------------------|---|------------------------|
| | Dosage des produits | STOP FILLER STOP FILLER Hardener | 100 (vol.) 5 (vol.) |
| | Application | Nombre de couches : Epaisseur totale déposée : | 3 200 – 300 µm |
| | Séchage | 20°C 60°C | 4 h 35 min |
| | Séchage infrarouge | Ondes courtes : Ondes moyennes : | 8 min à 50 % 10 min |
| | Ponçage | A sec au P150, P240, puis nettoyer avec PK 1000. | |

Véhicules endommagés par la grêle

B 1.1



Application de l'apprêt

| | | | |
|--|----------------------------|---|---------------------------------------|
| | Dosage des produits | PERFECTFILLER GREY D 70 / D 80 FR 500 On peut aussi utiliser PROFILLER ou MULTIFILLER CP à la place de PERFECTFILLER . | 100 (vol.) 25 (vol.) 25 (vol.) |
| | Application | Nombre de couches : Épaisseur totale déposée : | 2 50 – 70 µm 3 80 – 120 µm |
| | Séchage | 20°C 60°C | 3 h 25 min |
| | Séchage infrarouge | Ondes courtes : Ondes moyennes : | 2 min à 50 % +5 min à 100 % 12 min |
| | Ponçage | A sec au P400, puis nettoyer avec PK 2000. | |

Application de la finition

| | | | |
|--|-------------------------------------|--|--|
| | ONYX HD UNO HD 420 | Appliquer conformément à la fiche technique. | |
|--|-------------------------------------|--|--|

Pour l'étiquetage selon la directive 1999/45/CE et les réglementations nationales, se reporter à la fiche de données de sécurité du produit. Les produits sont réservés aux utilisateurs professionnels uniquement.

Les informations contenues dans cette publication se basent sur nos connaissances et expériences actuelles. Compte tenu des multiples facteurs qui peuvent affecter la transformation et l'application de nos produits, ces informations ne libèrent aucunement tout utilisateur de ses obligations d'effectuer ses propres contrôles et essais. Elles ne constituent pas davantage une garantie de certaines caractéristiques des produits ni de l'adaptation de ceux-ci à un besoin spécifique. Toute description, schéma, poids, donnée, dimension, etc... est uniquement mentionné à titre indicatif ; ces informations peuvent faire l'objet de modifications sans préavis et ne sont pas représentatives de la qualité contractuelle des produits (spécification des produits). Le destinataire de nos produits est tenu de s'assurer que tout droit de propriété industrielle ainsi que toute loi et réglementation en vigueur sont respectés.