

Processing guideline

VR217 – Kit IGP-REPLACK

Description du produit

Le kit IGP-REPLACK est un kit de réparation complet à usage multiple.

En mélangeant dans les proportions prédéfinies la solution de durcissement IGP-REPLACK avec la peinture en poudre (non incluse) de l'assortiment de peintures en poudre IGP approprié (voir miscibilité), on prépare une peinture spot-repair.

La teinte est déterminée par la peinture en poudre correspondante. Les points de réparation atteignent une brillance selon la norme DIN 2813 de 85 ± 10 GE (angle de 60°).

En raison de sa bonne résistance aux intempéries, le kit IGP-REPLACK, combiné à la poudre de revêtement IGP, convient pour une application à l'intérieur et à l'extérieur (la poudre de revêtement doit être auto-explicative et adaptée à l'extérieur).

Application

Le kit IGP-REPLACK convient à la réparation multiple de dommages de peinture dans la teinte souhaitée, jusqu'à la taille d'un ongle de pouce (env. 1 cm^2).

Pour les surfaces d'application plus importantes, d'autres solutions sont disponibles avec IGP-REPLACK Spray, IGP-REPLACK Solution Durcisseur et les peintures humides DOLD.

Propriétés du kit IGP-REPLACK

- Durcisseur à base d'isocyanates aliphatiques - Séchage rapide
- Pas de jaunissement sous l'effet des UV
- Bonne absorption et mouillage des poudres de peinture en poudre IGP
- Bonne résistance aux UV et aux intempéries

Spécification IGP-REPLACK Solution de durcissement (contenue dans le kit IGP REPLACK)

Forme de livraison	Transparent, liquide
Viscosité de livraison	env. 24s godet DIN 3 mm
Densité	env. 0.96 g/cm^3
Pression de vapeur	1.8 kPa

Sécurité : Veuillez consulter [la fiche de données de sécurité](#) correspondante IGP-REPLACK Kit
Numéro d'article : SD IGP-950013

Unité de livraison

1 kit IGP-REPLACK complet dans des boîtes en carton avec le contenu suivant :

- 120 ml de solution de durcisseur IGP-REPLACK
- 10 flacons de mélange avec bille de mélange et pinceau à tamponner intégré
- 10 étiquettes pour les flacons de mélange
- 10 pipettes de dosage
- 1 cuillère de dosage
- 1 entonnoir de remplissage
- 10 sachets en plastique pour le remplissage de poudre

Recommandations d'application

Proportion de mélange

Les proportions de mélange suivantes sont valables pour la fabrication de peinture de retouche applicable au pinceau pour les peintures en poudre IGP brillantes et satinées :

IGP-REPLACK solution de durcisseur	:	POUDRE
10 parties en poids	:	10 parties en poids

Le dosage précis s'effectue à l'aide d'une pipette doseuse (solution de durcisseur IGP-REPLACK) et d'une cuillère doseuse (poudre).

Mélange/Assortiment

Pour le mélange de la solution de durcisseur IGP-REPLACK avec des peintures en poudre IGP brillantes ou satiné comme :

- **IGP-DURA[®]one** [5607](#)
- **IGP-HWF[®]classic** [5907](#)
- **IGP-DURA[®]face** 5809, 5807

Miscibilité conditionnelle de la solution de durcisseur IGP-REPLACK avec :

- **IGP-DURA[®]guard** [3209](#), [3207](#)
- **IGP-DURA[®]pol** 6809, [6807](#)

Application

Tamponner et peindre

Durée de vie en pot et séchage

En combinaison avec la peinture en poudre

Durée de vie en pot	Env. 30 min. à 20°C et selon le type de peinture en poudre
---------------------	--

Séchage	Sec à la poussière <2 h à 20°C
---------	--------------------------------

Adhérence

Les surfaces doivent être exemptes de poussière et de graisse.
En combinaison avec la peinture en poudre

Acier	< Gt 1
Peinture en poudre IGP	< Gt 1 Selon la surface/qualité de la peinture en poudre à retoucher, un léger ponçage peut améliorer l'adhérence.

Durée de stockage

La solution de durcissement IGP-REPLACK du kit IGP-REPLACK est réactive à l'humidité et à l'oxygène et doit être bien scellée après ouverture. Toute saleté sur la fermeture et/ou le fil de fermeture doit être enlevée. La durée de conservation de la solution de durcissement IGP-REPLACK est de 6 mois dans le récipient d'origine non ouvert sans ajout de revêtement en poudre.

Mode d'emploi

Étape 1 - Préparation

- Coller l'étiquette ci-jointe sur un flacon de mélange.
- Ouvrir le flacon de mélange, le placer dans la cuvette de travail et fixer l'entonnoir.

Étape 2 - Mélange

- Verser 1 cuillère de dosage rase de peinture en poudre dans le flacon de mélange à l'aide de l'entonnoir. Nettoyer soigneusement l'entonnoir après utilisation
IMPORTANT : en raison de la taille des flacons, il est possible d'utiliser au maximum 2 cuillères de dosage arasées.
- Doser 6 ml de SOLUTION DE RÉPARATION IGP dans le flacon de mélange à l'aide d'une pipette de dosage. Les pipettes de dosage sont graduées jusqu'à 3 ml
IMPORTANT : Notez que si vous utilisez 2 cuillères de dosage rases de peinture en poudre, la quantité de solution de durcisseur IGP-REPLACK à ajouter doit être portée à 12 ml.
- Insérer une raclette dans l'ouverture du flacon de mélange et bien appuyer. Bien refermer le flacon de mélange et agiter intensivement (au moins 30 s) pour mélanger la poudre avec le durcisseur, ce qui est perceptible par le cliquetis de la bille de mélange à l'intérieur.

Étape 3 - Spot-Repair

- Dévisser le couvercle avec le pinceau intégré et tamponner soigneusement l'endroit endommagé (éventuellement poncé au préalable) avec du vernis. L'excédent de vernis sur le pinceau peut être raclé sur l'insert intégré.

Données de sécurité

Fiche de données de sécurité spécifique à l'article et autres mesures de gestion des risques sous : www.igp-powder.com

Remarque

Les présentes recommandations d'application sont établies sur la base des connaissances actuelles, mais ne sont fournies qu'à titre indicatif et ne vous dispensent pas de procéder à vos propres contrôles. L'application, l'utilisation et la mise en œuvre des produits échappent à nos possibilités de contrôle et relèvent donc exclusivement de votre responsabilité.
