

FICHE TECHNIQUE 3689

FICHE TECHNIQUE

➤ Désignation commerciale :

CARTOUCHE REPARATION & FINITION ORANGE
3'MN.

➤ Nature et description du produit :

3689 est une nouvelle technologie d'Epoxy modifié, développée spécialement comme finition pour isoler une réparation avant mise en peinture. La chimie du 3689 offre une réparation semi-rigide sans rétreint, qui sera invisible après la mise en peinture.

Elle a une excellente adhérence sur tous les plastiques utilisés dans le secteur automobile et garanti une finition parfaite sur les rayures profondes, les griffures ou les déformations.

3689 peut être utilisée aussi bien en fines épaisseurs sur des zones flexibles, qu'en charge sur des zones rigides. Pas de primaire, pas de buse, séchage rapide, ponçage très facile, pas de rétreint, pas de bullage, compatible avec les IR, recouvrable par tous types d'apprêts, pas de réaction en cabine ou après peinture.



➤ Secteur d'emploi :

Carrosserie, industrie, menuiserie.

➤ Caractéristiques techniques :

<i>Format :</i>	Existe en cartouches 200ml, 50ml ou 20ml. (Consulter notre catalogue)
<i>Couleur :</i>	Orange
<i>Nature du liant :</i>	Epoxy modifié
<i>Rapport de catalyse :</i>	1/1 (+/- 2%) S'UTILISE SANS BUSE DE MELANGE
<i>Temps de manipulation :</i>	3 à 5 minutes à 20°C
<i>Temps de séchage :</i>	1 heure à 20°C
<i>Temps de ponçage :</i>	25 à 35 minutes à 20°C / 15 minutes à 60°C
<i>Stabilité de stockage avant ouverture :</i>	2 ans @ 20°C
<i>Stabilité de stockage avant ouverture :</i>	3 mois @ 20°C

FICHE TECHNIQUE 3689

➤ **Modalité d'application :**

Réparation, collage et finition : Plastique, SMC, fibre de verre, bois, aluminium, inox, tôles peintes ou nues.

➤ **Préparation du support :**

LES SURFACES DOIVENT ÊTRE PROPRES ET SECHES

Dégraisser avec notre produit 36021 (voir fiche technique).

➤ **Préparation du produit :**

Ouvrir la cartouche et égaliser les pistons en faisant couler un peu de produit.

➤ **Méthode pour l'application :**

Finition après réparation avec le Polyuréthane 3608 ou 3690 (poudre) ou 3692 (baquettes):

- Nettoyer correctement avec 36021, essuyer, sécher.
- Mélanger 3689 directement sur les spatules.
- Appliquer directement sur la réparation.
- Poncer après 30 minutes à 20°C ou après 7 minutes à 60 degrés Infra-Rouge.
- Continuer avec les étapes normales de mise en peinture.

Produit de remplissage sur rayures ou déformations:

- Nettoyer correctement avec 36021, essuyer, sécher.
- Mélanger 3689 directement sur les spatules.
- Appliquer directement la réparation.
- Poncer après 30 minutes à 20°C ou après 7 minutes à 60 degrés Infra-Rouge.
- Continuer avec les étapes normales de mise en peinture.

NB: Nous avons constaté que, dans certains cas, l'utilisation du primaire 3604 avant l'application de 3689 peut améliorer son adhérence

NOTE :

Avant d'utiliser ce produit ou tout autre produit de la gamme MIXPLAST, veuillez consulter la Fiche Toxicologique afin de prendre connaissance des précautions d'utilisations des produits.

Les valeurs indiquées sur cette fiche technique sont des valeurs typiques, Tous les tests sont effectués sur chaque lot de production à 20°C. Les informations indiquées ici sont basées sur des tests que nous croyons sérieux. Dans la mesure où MIXPLAST Sarl n'a aucun contrôle sur la manière dont les autres personnes pourraient utiliser ces informations, elle ne garantit pas les résultats obtenus.