

Repaplast Repair

Base:	polyuréthane à deux composants
Masse volumique/densité:	1390 kg/m ³
Consistance:	pasteux
Dureté:	65 (Shore D)
Résistance à la traction:	± 20 N/mm ²
Allongement à la rupture:	± 35 %
Résistance à la température:	-40 °C à +90 °C
Résistance aux UV:	moyenne, le produit non enduit est influencé par le rayonnement UV et la lumière solaire. UV-résistant si pourvu d'une couche de finition ou de fond
Résistance à l'eau:	excellente
Résistance aux solvants:	excellente
Résistance aux acides:	bonne
Rétrécissement:	1 % après séchage à cœur
Conditions d'application:	+5 °C à +35 °C
Type de surface:	presque tous les types et mélanges de plastiques modernes (not. PUR, PP, TPO, RIM, TPUR), le métal peint et non peint, le bois et le verre apprêté.
Préparation de la surface:	la surface doit être propre, sèche et dégraissée. Nettoyer les surfaces avec Innotec Repaplast Cleaner Antistatic, puis pré-traiter avec Innotec Repaplast Primer New Formula.
Méthode d'application:	préparez tous les outils qui seront nécessaires pendant la réparation ou le collage, et ce en raison du séchage rapide du Repaplast Repair. Placez l'embout mélangeur sur la double cartouche. A la première utilisation d'une nouvelle cartouche, faites toujours sortir les 2 premiers centimètres sans les utiliser, afin de garantir une proportion de mélange optimale du Repaplast Repair. Après emploi, ne pas enlever l'embout mélangeur; changer seulement l'embout lors de l'utilisation suivante.

En cas de collage:

Rassembler les pièces à coller et dégrossir ou poncer là où le collage va être effectué. Nettoyer les pièces avec Innotec Repaplast Cleaner Antistatic. Dans le cas de plastiques ou de surfaces difficiles, un traitement au Innotec Repaplast Primer New Formula est recommandé. Répartir le Repaplast Repair avec l'embout mélangeur sur la surface et assembler les pièces à coller le plus rapidement possible, en tout cas dans les 30 secondes. Fixer l'endroit de la réparation pendant un court moment jusqu'à ce que Repaplast Repair atteigne une résistance suffisante.

Repaplast Repair

Méthode d'application:

En cas de réparations:

Nettoyer l'endroit de la réparation avec Innotec Repaplast Cleaner Antistatic. Poncer en V les bords du trou ou de la fissure. Dégrossir l'envers à la meule et poncer l'endroit avec du P120. Nettoyer avec Innotec Repaplast Cleaner Antistatic. Recouvrir l'envers et l'endroit d'une fine couche d'Innotec Repaplast Primer New Formula. Dans le cas de gros dégâts, appliquer une simple couche d'Innotec Repaplast Foundation Tape sur l'envers pour renforcer la réparation. Recouvrir l'endroit de la quantité nécessaire de Repaplast Repair avec l'embout mélangeur et lisser avec une spatule ou au couteau à enduire. Dans le cas de gros dégâts, appliquer une fine couche sur l'envers avec un large chevauchement et lisser avec un pinceau en nylon. Après l'utilisation du Repaplast Repair, finir les pièces retouchées avec Innotec Repaplast Finish.

Sec au toucher:

3 minutes à +20 °C

Durcissement à coeur:

1 heure

Ponçage:

parfait après 15 minutes avec une épaisseur de couche de 3 mm à +20 °C. En cas de traitement ultérieur, Innotec Repaplast Repair doit être successivement poncé au P120 et au P220.

Peinture:

après ± 60 minutes, avec presque tous les systèmes couche de fond modernes

Nettoyage du matériel:

avec Innotec Repaplast Cleaner Antistatic

Nettoyage des mains:

avec Techno Cleaners, Techno Nettoyant pour les mains et l'eau

Conservation:

1 an dans l'emballage d'origine fermé

Condition de stockage:

à conserver au frais et au sec

Type de batchcode:

F

Code EAN:

5400563035900 noir
5400563035917 gris