

Système de réparation plastique Audurra™

Réparation plastique

Description:

Le système de réparation plastique Audurra 2K-PU est un adhésif polyuréthane structural à 2 composants à durcissement rapide, à faible émission et facile à utiliser. Il durcit par réaction chimique des deux composants formant un polymère durable, résistant aux températures élevées, à l'humidité, au carburant, à de nombreux solvants et aux produits chimiques. Le système de réparation plastique Audurra 2K-PU est spécialement conçu pour les petits travaux de collage et de réparation rapides et durables. L'utilisation du système de réparation plastique Audurra 2K-PU permet un délai d'exécution rapide grâce à la capacité de ponçage et de peinture précoce. Le système de réparation plastique Audurra 2K-PU a de bonnes propriétés de résistance à l'affaissement, permettant une application verticale et offrant d'excellentes performances de remplissage des espaces. En combinaison avec un treillis de renfort, les languettes de pare-chocs cassées ou manquantes peuvent également être réparées.



Disponible en noir, blanc et transparent et avec différents temps de réaction de durcissement:

Noir	30 / 90 / 210 sec.
Blanc	90 s
Transparent	50 secondes



Système de réparation plastique Audurra™

Réparation plastique

Langues sur l'étiquette : GB / DE / FR / IT / NL / SE

Numéro d'article	Contenu		
D15403377	50 ml	Cartouche	Audurra Plastic Repair ME 30 sec. Noir
D15403378	50 ml	Cartouche	Audurra Plastic Repair ME 90 sec. Noir
D15403379	50 ml	Cartouche	Audurra Plastic Repair ME 210 sec. Noir
D15403380	50 ml	Cartouche	Audurra Plastic Repair ME 90 sec. Blanc
D15403381	50 ml	Cartouche	Audurra Plastic Repair ME 50 sec. Transparent
D15403382	200 ml	Aérosol	Audurra Plastic Repair Primer
D15403383	500 ml	Bouteille	Audurra Nettoyant Plastique Réparateur
D15403303	1	-	Maille de renforcement Audurra
D15403304	1 sac	10 AE	Audurra Mixer-Tip Smart
D15403305	1	-	Application Audurra -Pistolet
D15403306	1	-	Feuille de renforcement Audurra



Système de réparation plastique Audurra™

Réparation plastique

Audurra Nettoyant Plastique Réparateur

Ce produit est un nettoyant à base d'eau spécialement conçu qui nettoiera toute surface en plastique. Vaporisez une fine couche du nettoyant pour réparation plastique Audurra directement sur la surface en plastique.

Le temps de travail est d'environ 1 minute. À l'aide de chiffons propres, utilisez une technique d'essuyage jusqu'à ce que toute la surface soit nettoyée.

Audurra Plastic Repair Primer

Bien agiter avant utilisation. Vaporisez une fine couche d'Audurra Plastic Repair Primer directement sur le substrat préparé. Les meilleurs résultats sont obtenus en utilisant la bombe aérosol en position verticale. Le produit fournit une base pour l'adhérence de l'adhésif Audurra Plastic Repair ME. Appliquer en couches légères pour éviter l'affaissement ou l'accumulation excessive de matière et le gaspillage de produit. Attendez au moins 5 minutes à 23 °C avant d'appliquer l'adhésif.

Audurra 2K-PU Cartouche de système de réparation plastique

Les cartouches Audurra 2K-PU Plastic Repair System peuvent être utilisées par un outil applicateur manuel ou pneumatique. Après avoir fixé l'embout du mélangeur (utilisez uniquement les embouts du mélangeur inclus dans l'emballage ; des embouts de mélangeur supplémentaires peuvent être commandés séparément) et chargé la cartouche dans l'outil de distribution, appuyez sur la gâchette à une vitesse constante et régulière pour forcer le prépolymère et le curatif à travers l'embout du mélangeur. Il est recommandé de jeter les premiers 25 à 50 mm de matériau distribué car il peut être hors rapport. L'adhésif soigneusement mélangé a une couleur noire uniforme, est crémeux, lisse et brillant. Le matériau dans le mélangeur deviendra très difficile ou impossible à distribuer à environ la moitié du temps d'ouverture. Gardez le matériau à circuler dans le mélangeur pendant de courtes périodes de temps où l'adhésif n'est pas nécessaire ou remplacez le mélangeur avant de redémarrer la distribution. Après avoir fini de distribuer, laissez le mélangeur en place jusqu'à ce que le matériau Audurra Plastic Repair System soit réutilisé. Le reste de l'adhésif aura une durée de conservation de plusieurs semaines s'il est stocké correctement. Pour recommencer à utiliser le matériau du système de réparation plastique Audurra, retirez le mélangeur statique et jetez-le correctement. Nettoyez soigneusement la buse de la cartouche, les produits dans les deux chambres doivent être clairement séparés. S'il y a un mélange beige noir de chaque côté, distribuer un peu de produit hors des ouvertures sans embout de mélangeur, jusqu'à ce qu'un seul composant réside dans chaque chambre. Enfin, fixez un nouveau mélangeur et commencez à distribuer.

Système de réparation plastique Audurra™

Réparation plastique

Caractéristiques typiques de la cure:

Durée du travail	23 °C	[sec]/[min]	Voir étiquette
Temps de ponçage	23 °C	[min]	5

Propriétés de l'adhésif durci :

Dureté Shore D EN ISO 868		23 °C	73
Traction	DIN 53504	23 °C [MPa]	26
Module de Young	DIN 53504	23 °C [MPa]	210
Allongement à la rupture	DIN 53504	23 °C [%]	58
Transition vitreuse Température	ASTM E-1640	[°C]	47

NOTE DE SÉCURITÉ :

Veillez respecter les informations fournies avec la fiche signalétique. Les FS vous êtes fournies en vertu de la politique d'Axalta consistant à communiquer à nos clients des informations sur la santé, la sécurité et l'environnement pour une manipulation, une utilisation et une élimination sûres de nos produits. Cette information doit être mise à la disposition du personnel de santé et de sécurité au sein de votre organisation et de tous les employés qui sont en contact avec ces produits.

STOCKAGE :

Récipients non ouverts stockés dans un endroit sec à l'intérieur à une température de 15 à 32 °C

DURÉE :

24 mois dans la cartouche scellée à l'origine

Système de réparation plastique Audurra™

Réparation plastique

Substrat: PP PMMA PVC ABS Carbon PP/EPDM PA6 ABS/PC E-Coat GfK

CERTIFICATS:

