

Mastic Ferro Fix

Version

:: DESCRIPTION

Ce produit est un mastic polyester basique de remplissage, très visqueux. Les irrégularités importantes peuvent être compensées, sans problème, quelle que soit l'épaisseur des couches. S'applique, aussi, sans problème sur les surfaces verticales. Ce mastic se caractérise par un ponçage très facile, un durcissement rapide tout en laissant une surface non collante.

:: DOMAINE D'APPLICATION

Pour le masticage des irrégularités importantes et des bosses sur la carrosserie pour les véhicules ferroviaires, les automobiles et les camions.

:: CARACTERISTIQUES PRODUIT

Base du produit :

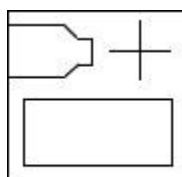
Mastic polyester : 36,3 % de résine polyester insaturée.
63,7 % de matière de remplissage inerte
Durcisseur : 50 % de peroxyde de benzoyle
50 % de désensibilisateur.

Données matérielles :

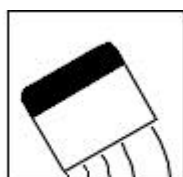
Produit	Mastic polyester	Durcisseur
Emballage	Boîte/cartouche	Tube/cartouche
Couleur	Gris	Rouge
Densité	1,85 g/cm ³	1,1 g/cm ³
Stockage à 18 – 20°C	Environ 6 – 8 mois dans le récipient d'origine fermé	Environ 20 mois dans le récipient d'origine fermé

:: MISE EN ŒUVRE

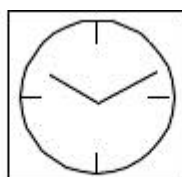
Surface de travail	La surface de travail doit être propre, sèche et dégraissée. On peut ainsi obtenir une bonne adhérence sur toutes surfaces polies grossièrement, comme le bois, les métaux et les plastiques stratifiés (sauf les systèmes acryliques thermoplastiques).
Dosage	La proportion de mélange pour 100 parts en poids de mastic polyester et 2 – 3 parts en poids de durcisseur en pâte ne doit pas être dépassée. Un surdosage du durcisseur peut entraîner un changement de teinte du revêtement. Pour obtenir un temps de durcissement plus court, surtout en hiver, il est recommandé de préchauffer les surfaces métalliques poncées avant l'application du mastic de réparation.
Vie en pot	A une température de 18 – 20°C, le temps d'utilisation est de 3 – 4 minutes (processus de mélange du mastic et du durcisseur).
Temps de séchage	A une température de 18 – 20°C, le temps d'attente est de 20 – 30 minutes avant que la surface recouverte de mastic puisse être travaillée. La chaleur réduit et le froid rallonge la durée de séchage et de durcissement.



2 % hardener



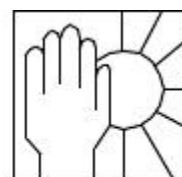
4-5 min. 20° C



20-30 min. 20° C



P 80-280



Indications particulières :

Formation de petites boursouflures et changement de teinte du vernis de surface.

Pour se protéger d'une formation éventuelle de petites boursouflures (tous les produits polyesters sont sensibles à l'humidité et nécessitent une surface aussi sèche que possible), ou d'un changement de teinte du vernis de surface (surtout les peintures métallisées lors d'un surdosage de durcisseur), toutes les surfaces, préalablement traitées, avec un produit polyester, doivent être, avant le vernissage de surface, recouvertes avec un isolant comme, par exemple, un produit de remplissage acrylique en couche épaisses (2 composants), un produit de remplissage EP, etc.

:: UTILISATION - SECURITE

Vous pouvez consulter les instructions relatives à la manipulation des produits et à leur élimination dans la dernière version de la fiche de données de sécurité et dans les fiches techniques correspondantes des Groupements des industries chimiques.

Les informations contenues dans le présent document, en particulier les recommandations relatives à la mise en œuvre et l'utilisation de nos produits, sont fournies en toute bonne foi et reposent sur l'état actuel de nos connaissances et notre expérience dans un cas normal. En raison de la diversité des matériaux et des substrats ainsi que des différentes conditions de travail, aucune garantie quant au résultat du travail ou à la responsabilité, quel que soit le rapport juridique, ne peut être fondée ni sur ces indications ni suite à un conseil verbal, à moins qu'une faute intentionnelle ou une grave négligence ne puisse nous être imputée. Dans ce cas, il faudra que l'utilisateur apporte la preuve qu'il a porté à notre connaissance par écrit, en temps voulu et de manière exhaustive, toutes les informations nécessaires à un examen objectif.

Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos conditions générales de ventes et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la dernière version de la fiche technique relative au produit concerné et qui leur sera remise sur demande auprès de nos services.