

Réparation des matériaux



RECONSTITUER avec des mastics polyesters

COLMATAGE DES TROUS ET FISSURES

	FISSURES ET TROUS LEGERS	COLMATAGE JUSQUE 3 CM ²	COLMATAGE JUSQUE 6 CM ²
GEBISOFER STANDARD		GEBISOFER FIBRE	GEBISOFER RESINE ARMEE
NATURE DU PRODUIT	Mastic polyester avec durcisseur	Mastic polyester armé de fibres de verre avec durcisseur	Résine polyester renforcée en fibres de verre avec durcisseur
DURCISSEUR FOURNI	OUI		
TEMPS OUVERT	5 à 7 minutes	5 à 7 minutes	10 à 15 minutes
COULEUR	Gris métal	Blanc	Marron clair
TENUE À LA TEMPÉRATURE APRÈS DURCISSEMENT	De -20°C à 120°C		De -20°C à 100°C



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



DOMAINE D'APPLICATION

Véritable soudure à froid en tôlerie, mécanique ou bâtiment : réparation des matériels de chantier, canalisations, scellement des matériaux.

Réparation demandant un renfort léger. En tôlerie, mécanique, nautisme, agriculture, caravaning...

Réparation de moyenne importance. Évite le recours à la stratification jusque 6 cm². Réparation de tôles découpées ou trouées.

SUPPORTS D'APPLICATION

La plupart des matériaux : certains plastiques (sauf polypropylène et polyéthylène), fibro-ciment, béton.

Tôles galvanisées ou électrozinguées aluminium. La plupart des métaux et plastiques (abs, pvc).



+ PRODUITS

Après durcissement, peut se percer, se poncer à la main ou à la machine, se peindre. Ne se fendille pas et résiste aux chocs, ainsi qu'à la déformation.



CONDITIONNEMENTS

Tube 55 ml/blister 3 28398 105010 4	Boîte 240 g 3 28398 120401 9	Boîte 155 g 3 28398 120501 6
Boîte 280 g 3 28398 105011 1	Boîte 635 g 3 28398 120402 6	Boîte 415 g 3 28398 120502 3
Boîte 750 g 3 28398 105012 8		Boîte 1,040 g 3 28398 120503 0
Boîte 1,880 g 3 28398 105013 5		



RECONSTITUER avec des mastics polyesters

ASSEMBLER ET REBOUCHER avec des mastics époxy

STRATIFICATION			FINITION	2 BATONS	CO-EXTRUDE
Formes complexes	Surfaces planes	GEBISOFER RESINE	GEBISOFER FIN	MASTIC EPOXY	MASTIC EPOXY MULTI-USAGES
GEBISOFER TISSU ROVING	GEBISOFER MAT DE VERRE				
Tissu de fils de verre.	Feutre de fils de verre coupés et agglomérés	Résine liquide polyester d'imprégnation à 2 composants	Mastic polyester avec durcisseur	Mastic époxy bi-composant	
S'utilise avec GEBISOFER RESINE		OUI	OUI		
			5 à 7 minutes	20 minutes	5 minutes
		Jaune	Blanc	Gris	Gris foncé
				120°C	

Réparation des surfaces galbées déchirées. Réalisation de stratification et de moulage. Réparation de citernes, cuves, réservoirs, carrosseries, bateaux (au dessus de la ligne de flotaion).

Réparation de surfaces planes déchirées. Moulage au contact. Carrosseries automobiles, caravanes, bateaux (au dessus de la ligne de flotaion), cuves, réservoirs...

Tôlerie. Bâtiment. Bricolage. Bateaux (utilisation au dessus de la ligne de flotaion).

Réparation de faible importance et finition avant mise en peinture.

Réparation et collage rapide des matériaux, sans matériel spécial et sans flamme. Exemple : rebouchage d'une fuite sur un tuyau PVC ou cuivre, sur une cuve, fixation de pièces métalliques. Permet de réaliser des pièces et filetages avant que le produit n'ait totalement durci.

Tôles galvanisées ou électrozinguées aluminium. La plupart des métaux et plastiques (abs, pvc), polyester, métaux, bois, fibro-ciment.

La plupart des matériaux rigides notamment les métaux, le PVC, le cuivre, le laiton, l'aluminium, la fonte, la céramique, le bois.

Excellente résistance à de nombreux produits chimiques et ménagers courants. Absence de retrait et très faible dilatation à chaud. Après durcissement, peut être percé, scié, limé, taraudé, fileté, peint... comme un métal.

Sachet 1m ² 3 28398 820001 4	Sachet 1m ² 3 28398 820101 1	Bidon 500 ml 3 28398 120200 8	Boîte 275 g 3 28398 120301 2	2 bâtons de 45 g 3 28398 127240 7	Bâtonnet co-extrudé 82 mm 3 28398 127260 5
			Boîte 715 g 3 28398 120302 9		

Produits complémentaires : **GEBISO DURCISSEUR**
Durcisseur pour mastic et résine polyester
Tube 30 ml/blister Réf. : 3 28398 517521 6

GEBISOFER FIN s'utilise en produit de finition sur l'ensemble de la gamme des **GEBISOFER**.