



## Répare métaux, plastiques, composites 1kg



La Résine polyester consolide, répare et colmate en assurant l'étanchéité de tous types de supports. Elle est idéale pour réaliser de grosses réparations sur les métaux, PVC et les plastiques\* (\*hors polystyrène, polypropylène et polyéthylène) et pour étanchéifier les matériaux. Elle s'utilise avec la fibre de verre\*\* (\*\* tissée ou non tissée) pour réaliser de la stratification (superposition de résine + tissu) et combler de grosses déchirures ou gros trous. Se recouvre d'une mince couche de mastic pour égaliser, d'une finition (peinture, vernis) pour protéger et/ou de gel coat en cas d'immersion dans l'eau.

### Avantages produit

Idéal pour réparer, consolider, colmater et rendre étanche  
Résine polyester idéale pour réaliser de grosses réparations sur les métaux, PVC et plastiques\*  
Imperméabilise tous types d'accessoires de jardinage : vases, seaux, jardinières.  
Réparation de trous sur gouttières, volets, portes, armoires et carrosserie de voiture...  
Création de bassins d'agrément, réparation de stratifiés sur caravanes, bateaux, planches à voile...

CODE PRODUIT 139501

GENCODE 3169981395011

FAMILLE 420 PREPARATION-REPARAT

Profondeur UV cm : 2,2

Largeur UV cm : 3,3

Hauteur UV cm : 3,6

Poids Brut UV Kg : 1,33

Poids Net UV Kg : 1,1

Contenance 1kg

LIEN VIDEO

MODE D'EMPLOI

Nettoyer le support, poncer, dépoussiérer et dégraissier avec un solvant type acétone. Découper un morceau de tissu d'au moins 5 cm de plus que la surface à réparer de manière à recouvrir la partie endommagée. Efflocher le tissu sur les bords. Mélanger dans le couvercle 50 ml de résine pour l'équivalent d'une noisette de durcisseur. Appliquer 1 couche directement sur le support pour imbibir le matériau. Poser le tissu et appliquer une nouvelle couche de résine en tapotant afin d'imbiber le tissu jusqu'à ce qu'il soit translucide. Répéter l'opération selon la résistance souhaitée. Enlever les bulles d'air à l'aide d'une raclette et laisser sécher 60 min. Poncer avec un abrasif à gros grain pour égaliser.

RECOMMANDATION

### Caractéristiques environnementales de l'emballage



% de matière recyclée	PRODUIT NE CONTENANT PAS DE MATIERES RECYCLÉES
Possibilité de réemploi*	non applicable à cette catégorie de produit
Recyclabilité	information bientôt disponible
Présence de substances dangereuses (SVHC)**	NO
Nom de la substance dangereuse (SVHC)**	NO
Présence de perturbateurs endocriniens	NO
Nom de la substance perturbateurs endocriniens	NO

\* Un emballage réemployable est un emballage conçu pour faire l'objet d'au moins une deuxième utilisation :

- pour un usage de même nature que celui pour lequel il a été conçu, et dont le réemploi ou la réutilisation est organisé par ou pour le compte du producteur.

- ou en étant rempli au point de vente dans le cadre de la vente en vrac, ou à domicile s'il s'agit d'un dispositif de recharge organisé par le producteur, est réputé être réemployé.

\*\* - substances extrêmement préoccupantes inscrites sur la liste mentionnée à l'article 59, paragraphe 1, du règlement (CE) no 1907/2006 et publié conformément à l'article 59, paragraphe 10, du règlement (CE) no 1907/2006 ;  
- substances présentant un niveau de préoccupation comparable aux substances extrêmement préoccupantes qui ne sont pas sur la liste mentionnée à l'article 59, paragraphe 1, du règlement (CE) no 1907/2006. La liste de ces substances et sa mise à jour sont fixées par arrêté du ministre chargé de l'environnement après avis de l'Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail.

### Caractéristiques environnementales du produit



Incorporation de matières recyclées	PRODUIT NE CONTENANT PAS DE MATIERES RECYCLÉES
Recyclabilité	NO
Présence de microfibre plastique	non applicable à cette catégorie de produit
Présence de métaux précieux*	non applicable à cette catégorie de produit
Présence de terres rares	non applicable à cette catégorie de produit
Présence de substances dangereuses	NO
Nom de la substance dangereuse (SVHC)**	NO
Présence de perturbateurs endocriniens	NO
Nom de la substance perturbateurs endocriniens	NO

\*Cette obligation s'applique uniquement aux produits soumis à REP mentionnés aux 5° (équipements électriques et électroniques) et 15°(voiture, camionnette, véhicule 2,3 et 4 roues) de l'article L. 541-10-1 du code de l'environnement.

### Un dosage correct permet de réaliser des économies et de réduire l'incidence du produit sur l'environnement

#### Caractéristiques produit

Usage:	Réparer   Colmater	Support :	Tous supports
Utilisation :	Intérieur   Extérieur	Outils d'application :	Pinceau   Rouleau   Raclette   Rouleau denté métallique
Rendement :	NC	Aspect :	PATEUX
Nettoyage des outils :	Acétone   Alcool	Contact alimentaire :	NO
Date de péremption DDP :	NC	Date DLUO	NC
Pays d'origine :	FR	Rémanence :	NC
Nomenclature douanière	32141010	Craint le gel :	04

01 - Craint le gel  
02 - Modifié par le gel  
03 - Pulvérisation modifiée par le gel  
04 - Ne craint pas le gel  
NC - non concerné

#### Données réglementaires

COMPOSITION DETERGENT	NC
PICTOGRAMME:	SGH02 SGH07 SGH09
MENTION D'AVERTISSEMENT:	ATTENTION
PRODUIT DANGEREUX :	YES
PHRASE P :	P102 P210 P261 P271 P273 P280 P303+P361+P353 P304+P340 P305+P351+P338 P312 P333+P313 P391 P403+P235 P501
PHASE H :	H226 H315 H317 H319 H332 H411
PHRASE EUH :	NC
BIOCIDE :	NO
N°AMM BIOCIDE	NC
PHYTOSANITAIRE :	NO
EMISSION DANS L'AIR :	A+
BOUCHON DE SECURITE :	NO
PH:	NC
PHASE AQUEUSE - PHASE SOLVANTEE :	Solvant
TRIMAN	YES (couvercle)
N° TP :	NC
PHRASE DE DANGER	Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.
PHRASE BIOCIDE	NC
PHRASE POUR LES PROFESSIONNELS	NC

LIEN FDS : <https://www.quickfds.com/fds/2127551-40881-01584-012114>

ETIQUETTE PRODUIT:



#### CARACTÉRISTIQUES

- Résine polyester idéale pour réaliser de grosses réparations sur les métaux, PVC et plastiques (\* hors polyéthylène, polypropylène & polyéthylène) et pour étanchéifier les matériaux.
- Elle s'utilise avec la fibre de verre (\*\* tissée ou non tissée) pour réaliser de la stratification (superposition de résine + tissu) et combler de grosses déchirures ou gros trous.
- Imperméabilise tous types d'accessoires de jardinage : vases, seaux, jardinières.

#### MODE D'EMPLOI

- Nettoyer le support, poncer, dépoussiérer et dégraisser avec un solvant type acétone.
- Découper un morceau de tissu d'au moins 5 cm de plus que la surface à réparer de manière à recouvrir la partie endommagée. Étirer le tissu sur les bords.
- Mélanger dans le couvercle 50 ml de résine pour l'équivalente d'une noisette de durcisseur.
- Appliquer 1 couche directement sur le support pour imbibir le matériau. Poser le tissu et appliquer une nouvelle couche de résine en tapotant afin d'imbiber le tissu jusqu'à ce qu'il soit translucide. Répéter l'opération selon la résistance souhaitée.
- Enlever les bulles d'air à l'aide d'une râlette et laisser sécher 60 min.
- Poncer avec un abrsoft à gros grain pour égaleriser.

#### PRÉCAUTIONS

**RÉSINE :** ATTENTION. Contient : VINYL TOLUÈNE ADHÉSIF POLYESTER. Liquide et vapours irritants. Peut provoquer une irritation respiratoire. Peut provoquer une irritation cutanée. Peut provoquer une allergie cutanée. Peut provoquer une irritation oculaire. Noud par inhalation. Toxicité pour l'environnement. Peut provoquer des effets néfastes à long terme. Tenir hors de portée des enfants. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des flammes, des sources d'ignition et des matériaux inflammables. Eviter de respirer les vapeurs. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Eviter le rétard dans l'environnement. Porter des gants de protection lors de l'application de la résine et du durcisseur. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU ou les cheveux. Essuyer immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau (je ne me douche). EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX. Rincer l'œil avec de l'eau claire et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si elles sont portées. Si elles sont portées, continuer à rincer. Appeler immédiatement au CENTRE ANTIPOLLUTION au médecin en cas de malaise. En cas d'ingestion ou d'aspiration cutanée, consulter un médecin. Recycler le produit usagé. Stocker dans un endroit bien ventilé. Ne pas stocker avec des produits corrosifs. Enlever les lentilles de contact si elle peut confortablement respirer. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX. Rincer l'œil avec de l'eau claire et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si elles sont portées. Si elles sont portées, continuer à rincer. Appeler immédiatement au CENTRE ANTIPOLLUTION au médecin en cas de malaise. En cas d'ingestion ou d'aspération cutanée, consulter un médecin. Recycler le produit usagé. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Éliminer l'emballage et son contenu en accord avec la réglementation nationale en vigueur.

Teneur en composés organiques volatils : Valeur limite 0,6 pour ce produit (cat. V(0)(50) g/l 2007) - Ce produit contient moins 0,6 g/l CEN

URL : [Voir sur l'emballage](#)

**DURCISSEUR :** ATTENTION. Contient : PEROXYDE DE DIBENZOULE. Peut s'inflammer sous l'effet de la chaleur. Peut provoquer une allergie cutanée. Peut provoquer une irritation des yeux. Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Fluide liquide. Peut provoquer des effets néfastes à l'environnement. Peut provoquer une irritation respiratoire. Peut provoquer une irritation cutanée. Peut provoquer une irritation oculaire. Pas de fumer. Conservé dans un endroit sec et à l'abri de la lumière. Porter des gants de protection lors de l'application/équipement de protection des yeux/vêtements de protection auditive... EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU ou les cheveux. Essuyer immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau (je ne me douche). EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX. Rincer l'œil avec de l'eau claire et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes. Enlever les lentilles de contact si elles sont portées et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Si ces lentilles ne peuvent pas être enlevées, consulter un médecin. Si l'œil devient sensible consulter un médecin. Recycler le produit usagé. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Éliminer l'emballage et son contenu en accord avec la réglementation nationale en vigueur.

Valeur limite 0,6 pour ce produit (cat. V(0)(50) g/l 2007) - Ce produit contient moins 0,6 g/l CEN

URL : [Voir sur l'emballage](#)



0 806 601 101

Service gratuit  
+ prix appel

Siège social : 16, rue Harald Stammbach - CS 80206 - F 59445 WASQUEHAL Cedex  
SAS BRUNEL CHIMIE DERIVES au capital de 591 600 € - Tél. standard : 03 20 43 21 80 - Fax : 03 20 43 21 90 - [www.groupe-altair.com](#)  
Usine & Entrepôt logistique : Rue du Mont de Templemars - Z.I.A - 59139 NOYELLES LES SECLIN - Tél. standard : 03 20 19 13 20  
SIRET 378 517 148 000 52 - APE 2041Z - RCS Lille Métropole B 378 517 148 - CEE TVA FR 04 378 517 148

