



**FIRCHIM FRANCE S.A.S.**

Z.A. de la Glèbe - B.P. 262 - Savignac - 12202 VILLEFRANCHE-DE-ROUERGUE Cedex

Tél. : 05 65 81 16 37 - Fax : 05 65 81 29 98 - contact@firchim.fr - www.firchim.fr

**Produits industriels d'hygiène, de maintenance et de dépollution**

F37  
07/21

# FIR-ADH-BI



## ADHÉSIF BI-COMPOSANTS UNIVERSEL POUR COLLAGE RAPIDE HAUTE RÉSISTANCE

### PROPRIÉTÉS PRINCIPALES

- Allie les qualités d'une colle acrylique (haute résistance au cisaillement et aux températures élevées) à celle d'un adhésif caoutchouc (résistance au pelage et aux chocs).
- UNIVERSEL : adhère sur la plupart des matériaux : métaux, verre, plastique, plexiglas, P.V.C., époxy, polyester insaturé, bakélite, béton, pierre naturelle, bois, caoutchouc...
- RAPIDE : temps de prise d'à peine 2 minutes.
- HAUTE RÉSISTANCE à la traction, à la température, aux chocs et aux vibrations.
- Couleur de colle quasi translucide après mélange et durcissement.
- Sans C.O.V.

### UTILISATIONS

- S'utilise dans tous les cas où une adhérence rapide et une bonne résistance aux vibrations sont nécessaires.
- Est particulièrement indiqué pour le collage des métaux.
- Recommandé pour les travaux de collage dans l'industrie, la métallurgie, chez les artisans, services de maintenance, services techniques.

### MODE D'EMPLOI

- Tolère un léger film gras. Il est cependant recommandé de nettoyer et de dégraisser les parties à coller avant l'application.
- Fixer l'embout mélangeur sur la seringue. Le mélange se fait instantanément.
- Presser la seringue pour déposer les deux composants sur les parties à coller.
- Presser les pièces l'une contre l'autre pendant deux minutes environ puis enlever l'excès avec un chiffon.
- Retirer l'embout et nettoyer les sorties de la cartouche avec un chiffon puis reboucher la seringue.

### CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Résine :	Méthyl Méthacrylate
Couleur du composant A :	vert
Couleur du composant B :	rose
Couleur du mélange :	translucide violacé
Vitesse de prise :	< 2 minutes
Vitesse de durcissement :	comprise entre 2 et 7 minutes
Durée de durcissement à 50 % de la résistance à la traction finale :	60 minutes
Durée de durcissement à 100 % de la résistance à la traction finale :	6 heures
Espace de remplissage :	< 3 mm
Densité :	1,02
Résistance à la température :	de -40° C à -180° C avec des pointes à 200° C
Résistance à la traction :	35 MPa
Temps de conservation :	9 mois à 20° C

### PRODUIT À USAGE PROFESSIONNEL

Les indications mentionnées sur cette fiche sont données de bonne foi et n'engagent en rien notre responsabilité, le contenu de cette documentation est donné à titre d'information, il doit être adapté à chaque cas particulier.

## ÉLÉMENTS D'ÉTIQUETAGE

Étiquetage selon le règlement (CE) n°1272/2008. Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP. Pictogrammes de danger GHS02, GHS07. Mention d'avertissement : Danger. Composants dangereux déterminants pour l'étiquetage: méthacrylate de méthyle ; méthacrylate de 2-hydroxyéthyle ; méthacrylate de 2,3-époxypropyle ; 1,4-dihydroxybenzène. Mentions de danger : H225 Liquide et vapeurs très inflammables. H315 Provoque une irritation cutanée. H319 Provoque une sévère irritation des yeux. H317 Peut provoquer une allergie cutanée. H335 Peut irriter les voies respiratoires. H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Conseils de prudence : P210 Tenir à l'écart de la chaleur/des étincelles/des flammes nues/des surfaces chaudes. – Ne pas fumer. P241 Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/antidéflagrant. P303+P361+P353 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): enlever immédiatement les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau/se doucher. P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. P405 Garder sous clef. P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale.

**Fiche de données sécurité sur demande.**



## PRODUIT À USAGE PROFESSIONNEL

Les indications mentionnées sur cette fiche sont données de bonne foi et n'engagent en rien notre responsabilité, le contenu de cette documentation est donné à titre d'information, il doit être adapté à chaque cas particulier.