

Référence: HPCMEGA
Colle Bi-Composant PU Noire

Pour Collage et Réparation.

Temps de séchage : 120 secondes - Résistance à la traction : 22N/mm² - Élongation : 120% - T° : 35 à 100°C.

- Description et domaine d'application :

Réparations et collages instantanés de tous les matériaux, métaux, bois, pierre, béton et plastiques. La Colle Bi Composant PU Noire HPCMEGA est une technologie hautement performante à base de polyuréthane bi composant avec un intermélange uréthane 1 :1 développé pour le collage et la réparation rapide de tous les matériaux. Méthode facile, un produit pour toutes les réparations. Rapide et rentable. Durcissement rapide : 15 à 30minutes suivant la température ambiante. Garde sa flexibilité, résiste aux vibrations. Haute résistance à la traction. Peut-être percé, poncé, taraudé après 30 minutes, peut être peint après 60 minutes.

- Domaines d'applications :

Carrosseries : réparation cosmétique de pare-chocs et boucliers synthétiques. Réparation de trous dans pare chocs et boucliers synthétiques (avec bande de renforcement).

Collage des clips, boutons de fixation derrière les pare-chocs et boucliers synthétiques. Réparation et collage des spoilers, jupes et calandres synthétiques.

Garages : réparation des radiateurs synthétiques, de pièces en zamac, des rétroviseurs synthétiques.

Transporteurs : réparation de radiateurs synthétiques, de pare-chocs synthétiques, de coupe-vent des semi-remorques.

Entretien général : sur beaucoup de machines il y a des chapeaux protecteurs de sécurité. Quand ceux-ci sont cassés, il faut les remplacer immédiatement. Les pièces sont chères et pas toujours de stock.

Avec HPCMEGA, on peut réparer au sein même de l'entreprise. Parfois les machines se détachent du béton là où les boulons qui les fixent se détachent, de sorte qu'il y a trop de jeu.

Avec HPCMEGA, l'ancrage peut être renouvelé, sans qu'il faille renouveler une partie des fondations. Sur des vieux chariots élévateurs et des grues, il y a parfois trop de jeu entre les boulons à fixer et ils se détachent à cause des tremblements de la machine (pas à appliquer sur les boulons qui sont à démonter pour entretien périodique).

L'avantage de HPCMEGA par rapport à des chevilles : pas besoin de différents diamètres, pas de stocks, (avantage financier et gain de temps).

Toutes sortes de collage ou il faut remplir une cavité, employez HPCMEGA avec la bande de renforcement.

Réparations de conduites métalliques qui s'usent par l'intérieur et qui sont à réparer rapidement (provisoirement) par exemple, des conduites de transports à air comprimé.

Remplacement de la soudure TIG par le collage, réparation de pièces non-soudables, réparation de boîte de distribution, boîtes de machine, réparation de pièces de zamac, l'ancrage de machines...

Systèmes de transport : réparation des tapis roulants abîmés (se déchirent, se cassent), réparation des goulottes qui deviennent parfois très fines.

Electricité : pour le montage normal des boites de climatisation, boites de distribution avec une tige filetée, il faut forer dans le mur, HPCMEGA est la solution.

Construction à l'aluminium : montage (fixation de boulons) de poignées : après quelque temps, il se peut qu'il y ait un peu de jeu sur un bouton. Solution : remplir avec HPCMEGA pour un montage solide.

Le collage d'onglets (fenêtres et portes), qui se sont remplies avec une résine (temps de séchage +/- 48h). Le temps de séchage du HPCMEGA est de maximum 20 minutes. Collage de chevilles de montage dans des pierres tendres et poreuses (ytong, proton), pour le montage des fenêtres et des portes, des vérandas.

**Référence: HPCMEGA
Colle Bi-Composant PU Noire**

Pierre de taille, cuisine, sanitaire : le collage l'ancrage de parois en granite, à l'extérieur comme à l'intérieur. Le séchage rapide et la solidité de HPCMEGA sont un avantage indispensable. Le collage de moulures de dessus de table, plans de travail...

HPCMEGA adhère parfaitement sur la granite poli. Il n'est pas nécessaire de poncer au préalable. Là où l'évier est placé les plans de travail en granite dans la cuisine sont collés, avec un support en fer pour rendre plus solide.

HPCMEGA permet de gagner du temps. Le montage (collage) de petits objets sur carrelage, verre dans la salle de bain, les toilettes, la cuisine... Forer des trous dans le carrelage cause un dommage irréparable.

Sanitaires : la fixation de chauffe-eau, de radiateur et d'autres pièces lourdes sur Ytong, Poroton, des murs creux en mauvais état.

Chauffage central : la réparation de petites fuites dans les radiateurs, de conduites ou de joints.

- Nature chimique et caractéristiques physiques :

Temps de mélange : 1 minute

Temps de travail : 1.5 minutes

Maniable après : 15 minutes à 22°C - 5 minutes sous lampe infrarouge

Temps de ponçage après : 30 minutes

Peut-être peint après : 60 minutes

Résistance à la traction : 260 N/cm²

Résistance au cisaillement sur aluminium : 135N/cm²

- Mode d'emploi :

Débarrasser le support à coller de toutes les particules de saleté et de rouille. Poncer si nécessaire (améliore le collage structurel)

Nettoyer et dégraisser.

Placer la cartouche dans le pistolet bi poussoir et s'assurer que les 2 composants sortent de façon égale de la cartouche et ensuite placer l'embout mélangeur.

Faire sortir la quantité nécessaire.

Si on arrête d'actionner le pistolet plus d'une minute, changer l'embout et recommencer.

Lorsqu'on a terminé, retirer l'embout et nettoyer à l'aide d'un chiffon les sorties de la cartouche en prenant soin de ne pas mélanger les 2 composants afin de ne pas créer de particules durcies dans ces sorties qui pourraient boucher l'embout mélangeur lors d'une prochaine utilisation.

- Conditionnement :

Cartouche de 2 x 25 ML / 75 GR.

PARTIE A UFI : RWM0-T0UV-Y00U-M64Q

SYNAPSE, déclaration 281563.1

PARTIE B UFI : S0N0-A0J9-900A-9HQ5

SYNAPSE, déclaration 281565.1

