

# FICHE PRODUIT

## COLLE MASTIC HIGH TACK

### UTILISATION

La colle HIGH TACK est un mastic colle mono composant à base de polyuréthane. La colle HIGH TACK polymérise rapidement sous l'action de l'humidité de l'air et se transforme en un matériau souple : A haute adhésivité, à élasticité permanente, ne coule pas, sans retrait et non corrosif. Elle possède une excellente tenue au vieillissement et aux intempéries.

Les caractéristiques de la colle High Tack en font le produit idéal pour les collages souples, en particulier ceux soumis aux chocs ou aux vibrations :

Collage des profilés d'angles caoutchouc (L 1m50)  
Collage vertical sur un mur des dalles Hexdalle® XE.

### PROPRIÉTÉ DU PRODUIT

Aspect	Pâteux thixotrope
Couleur	Blanc
Densité à 20%	1.56 ± 0.05
Coulure (ISO 7390)	0 mm
Temps de formation de peau à 23°C et 50% HR	10 à 30 min
Vitesse de réticulation à 23°C et 50% HR	>2 mm / 24h
Dureté Shore A (méthode interne IT-20 issue de la norme ISO 868 – 3 secondes)	Env. 60 (après 14 jours)
Résistance à la température	- 40 à +100°C (après réticulation)
Compatibilité avec les peintures	Réaliser des essais préalables
Température d'application	5 à 35°C

### ADHÉRENCE

La colle High Tack présente une excellente adhérence, sans primaire, sur les matériaux liés au ciment, sur le béton cellulaire, les briques, les pierres, l'aluminium, les revêtements époxydiques, le polyester, l'acier inoxydable, la plupart des bois traités.

Afin de garantir une bonne adhésion, il est impératif d'effectuer le collage avant que le produit n'ait formé sa peau. (autres supports : nous consulter)

### RÉSISTANCES CHIMIQUES

La colle High Tack résiste aux eaux douces, salées, calcaires et à la plupart des agents de nettoyage en solution aqueuses.

La colle High Tack résiste temporairement aux hydrocarbures, aux acides faibles et aux alcalis dilués;

La colle High Tack ne résiste ni aux solvants, ni aux bases et acides minéraux forts. Elles ne conviennent pas pour des contacts permanents avec des eaux de piscines.

# FICHE PRODUIT

## COLLE MASTIC HIGH TACK

### PRÉCONISATIONS D'EMPLOI

#### CONDITIONS D'UTILISATION :

Température d'application : de 10 à 35 °C.

#### HUMIDITÉ :

vérifier qu'il n'y ait pas de risque de condensation de vapeur d'eau sur les supports.

#### MATÉRIEL DE MISE EN OEUVRE :

Utiliser un pistolet traditionnel manuel.

Selon application envisagée, prévoir un matériel de nettoyage adapté aux supports.

#### PRÉPARATION DU SUPPORT :

Dans tous les cas d'utilisation, les éléments à coller, les supports ou les lèvres des joints, doivent être propres, secs, sains, dégraissés, exempts de trace d'huile de décoffrage et de produit de cure et débarrassés de toute partie non adhérente (poussière, ancienne peinture, rouille,...)

#### SUPPORTS POREUX :

Éliminer toute trace de matériau peu ou non adhérent par brossage (manuel ou mécanique). Dépoussiérer ensuite soigneusement par soufflage d'air sec, ou aspiration.

#### SUPPORTS FERMÉS (MÉTAUX, MATIÈRES PLASTIQUES ...)

Dégraisser les surfaces à l'aide d'un solvant. Dans tous les cas nous préconisons l'utilisation du solvant FC41-103. Respecter un délai suffisant pour permettre l'évaporation complète du solvant.

Déposer, sur la pièce à coller, un cordon ou des points (distants de quelques centimètres) de colle HIGH TACK. Fixer la pièce à coller en exerçant une simple pression manuelle.

Maintenir en place si nécessaire pendant les premières heures de polymérisation à l'aide d'un papier adhésif ou d'une cale.

#### AUTRE POSSIBILITÉ :

appliquer la surface enduite de colle HIGH TACK sur son support, l'en ôter et attendre 30 minutes avant de la fixer définitivement.

Une pièce mal positionnée sera aisément décollée et replacée dans les trente premières minutes suivant son application. Exercer à nouveau une pression.

L'efficacité finale du collage est obtenue après polymérisation complète de la colle HIGH TACK soit après 24 à 48 heures à 23°C pour un collage d'épaisseur 2 à 3mm.

# FICHE PRODUIT

## COLLE MASTIC HIGH TACK

### AUTRES INFORMATIONS

#### CONSOMMATION

Collage par bandes, 1 cartouche pour 12m de bande de colle HIGH TACK de section 5 mm x 5 mm.  
Soit selon le dimensionnement du collage, une consommation comprise entre 0.2 et 0.6 kg/m<sup>2</sup>.  
Environ 6 mètres linéaires par cartouche avec la canule triangulaire fournie.

#### CONDITIONNEMENT

Cartouches de 290ml

#### STOCKAGE ET CONSERVATION

La colle HIGH TACK doit être stockée dans un local sec à une température inférieure à 25°C.

#### NETTOYAGE DES OUTILS

Lorsque le mastic est encore frais, les outils peuvent être nettoyés avec un chiffon imbibé de solvant FC41.  
Une fois polymérisé, le mastic ne peut être éliminé que mécaniquement

#### NOTICE

Nos conseils d'applications techniques sont donnés sans garantie. L'acheteur de nos produits a la responsabilité de leur application ou de leur transformation, même en ce qui concerne d'éventuels droits de tiers.

#### HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Consulter la fiche de données de sécurité.

### PRÉCAUTIONS

Équipement de protection individuel.

Mesures générales de protection et d'hygiène :

Tenir à l'écart de produits alimentaires, de boissons et de nourriture pour animaux. Éviter tout contact avec la peau les yeux et les muqueuses, toute inhalation. Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

Protection des mains : Gants de protection.

Protection des yeux : Lunettes de protection hermétiques

Protection du corps : Ranger les vêtements de travail à part. Se laver les mains à chaque pause et à la fin du travail.

Avant utilisation, consulter la fiche sécurité.