

FICHE TECHNIQUE / FICHE TECHNIQUE Re-publié: 22/09/2010 rév.00

**TENAX SPA** COMMENCE MAI 226-37020 Volargne (VR) ITALIE P. F. +39 045 6887593  
+39 045 6862456 tenax@tenax.it www.tenax.it

Tenax adhère aux paramètres LEED et est un membre ordinaire du Green Building Council de l' Italie, qui opère dans la conception et la construction de bâtiments respectueux de l' environnement

Tenax suit les paramètres de certification de LEED et est un membre ordinaire de la "italienne Green Building Council," qui vérifie que le projet de construction répond aux plus hautes des mesures de renforcement et de performance vert

### **Aperçu / Description**

#### **SOLID TRANSPARENT**

Haute viscosité mastic thixotrope solide utilisé pour coller et de marbre de réparation, d' onyx et de pierres verticalement.

Le produit polymérisé est très lumineux et très bien poli. Bonne réactivité à basse température.

L'adhérence sur les matériaux et la résistance mécanique sont ses meilleures qualités.

colle transparente thixotropique à haute viscosité utilisée pour coller et de réparation dans les marbres verticaux et pierres semblables.

Le produit durci semble brillant et poli Il est très capable. Bon la réactivité à basse température. adhésion

La force et les propriétés mécaniques sont les qualités les plus importantes.

### **Mode d'emploi / Mode d'emploi**

Avant d' appliquer le produit soit que le matériel est propre, sec et exempt de poussière. retirer de container / jar / étain quantité de mastic mastic nécessaire que vous allez utiliser, ajouter jusqu'à 2-3% de pâte de durcisseur, mélanger vigoureusement et utiliser le produit.

Ne pas remplacer la cartouche de mastic mélangé avec le catalyseur qui n'a pas été utilisé.

Si cela est nécessaire pour corriger la couleur de la Mastic, utilisez la pâte colorante ou des oxydes métalliques.

La couleur doit être ajouté avant le catalyseur.

Ajouter la quantité requise pour obtenir la couleur désiré, puis ajouter le catalyseur à obtenir le durcissement. Un excès de pâte colorante ou des pigments en poudre peuvent modifier la caractéristiques finales du mastic.

**Refermer les contenants après usage. Gardez la mastic et de catalyseur loin de la lumière et de soleil.**

Assurez -vous que le marbre à traiter est sec, propre et exempt de poussière.

Prenez de l'étain / boîte / baril , la quantité nécessaire de coller et ajouter le catalyseur en pâte 2-3% en poids.

Remuez énergiquement et utiliser le produit ainsi obtenu.

Ne retournez pas la colle utilisé dans la boîte. S'il est nécessaire pour corriger la couleur, utiliser la pâte de coloration ou de métal oxydes.

Ajouter la couleur avant le catalyseur, correspondre à la teinte et puis ajouter le catalyseur.

Un excès de couleur peut influencer la finale caractéristique de la colle. Prenez soin.

**Gardez les boîtes fermées après utilisation. Gardez la colle et le catalyseur à l' écart des rayons du soleil.**

FICHE TECHNIQUE / FICHE TECHNIQUE Re-publié: 22/09/2010 rév.00

**TENAX SPA** COMMENCE MAI 226-37020 Volargne (VR) ITALIE P. F. +39 045 6887593  
+39 045 6862456 tenax@tenax.it www.tenax.it

Tenax adhère aux paramètres LEED et est un membre ordinaire du Green Building Council de l' Italie, qui opère dans la conception et la construction de bâtiments respectueux de l' environnement

Tenax suit les paramètres de certification de LEED et est un membre ordinaire de la "italienne Green Building Council," qui vérifie que le projet de construction répond aux plus hautes des mesures de renforcement et de performance vert

#### FICHE TECHNIQUE

Viscosité cps 25 ° C 20 rpm ASTM D2196)

pâte thixotrope

Densité à 25 ° C g / cm<sup>3</sup>

1.1

apparence

pâte transparente

jaunâtre

l' utilisation de l' argent Mastic + durcisseur

100 + 2/3

En masse du temps de gel à 25 ° C en min

6-8

temps tact extérieur dans une couche mince à 25 ° C dans min

Environ 25 min

Le temps de travail a recommandé à 25 ° C en min

Environ 60 à 80 min

la température minimale de réaction

0 ° C ,

La température minimale pour une utilisation après le durcissement

0 ° C ,

La température maximale d'utilisation après durcissement

+ 110 ° C

Stabilité de stockage à 25 ° C

6 mois

Test ASTM D 638 Tensile

Résistance à la traction MPa

50

Allongement à la rupture%

> 2%

Module d'élasticité MPa

4000

Test ASTM D 790 cintrage

Résistance à la traction MPa

110

Essai d'adhérence ASTM D 4541

La force d'adhésion en MPa à 25 ° C sur le marbre

Botticino polie après 2 heures

3.5

La force d'adhésion en MPa à 25 ° C sur le marbre

Botticino polie après 24 heures

9.0

FICHE TECHNIQUE

Viscosité cP 20 tours par minute à 25 ° C (ASTM D2196)

pâte thixotropique

Densité à 25 ° C g / cm<sup>3</sup>

1.1

aspect

pâte Yellowish

Ratio d'utilisation de la colle / durcisseur

100 + 2/3

Temps de gel (en masse) à 25 ° C en min

6-8

Tacky libre en couche mince à 25 ° C en min

Env. 25 min

Le temps de travail a suggéré à 25 ° C en min

Env. 60-80 min

Des températures de réaction minimales

0 ° C ,

Température minimale d'utilisation après le durcissement

0 ° C ,

température maximale d'utilisation après le durcissement

+ 110 ° C

La durée de conservation à 25 ° C

6 mois

Essai de traction ASTM D638

contrainte ultime de traction MPa

50

extensibilité

> 2%

un module de traction

4000

Flexion test ASTM D790

Charge de rupture Mpa

110

Adhérence ASTM D 4541 tests

la force d'adhérence à 25 ° C en marbre poli botticino

au bout de 2 heures en MPa

3.5

la force d'adhérence à 25 ° C en marbre poli botticino  
au bout de 24 heures en MPa

9.0

#### **Données techniques / Données techniques**

##### **Le temps de stockage / Durée de conservation**

Dans des conditions d'utilisation et de travail normales, le produit bien conservé entre 18-25 ° C loin de la chaleur, l'humidité et la lumière solaire directe

Il est garanti 6 mois.

Les produits vont durer au moins 6 mois dans l'état normal entre 18-25 ° c, tenus à l'écart de toute source de chaleur, l'humidité et la lumière du soleil

##### **Mesures de sécurité / règles de sécurité**

Colle et de catalyseur sont des produits chimiques. Avant utilisation, s'il vous plaît lire les fiches de données de sécurité et des notes consignes de sécurité sur les boîtes / batterie.

La résine et le durcisseur sont des produits chimiques, s'il vous plaît lire la fiche de données de sécurité avant utilisation et les règles écrites sur l'étiquette sur la boîtes / batterie.

##### **Disponible emballage / Emballage disponible**

Lt.1 - Lt.4 - Lt.17

Les informations contenues dans cette fiche technique sont basées sur des tests effectués dans nos laboratoires et est correcte en fonction de nos expériences. Ces données peuvent être modifiées sans préavis et ne devrait pas être considérée comme juridiquement pertinente.

Il est «le client afin de déterminer l'adéquation du produit avant utilisation. vous à chaque client pour vérifier que l'utilisation de ce produit est conforme aux lois, règles et brevets dans le pays en cours d'utilisation.

Les informations contenues dans la fiche technique présente sont basées sur des tests sur tout réalisé dans notre laboratoire et sont corrects, sur la base de notre expérience. La date actuelle peut

être modifiées sans préavis et ne sera pas considérée juridiquement pertinente. Il est sous la responsabilité du client de vérifier l'adéquation du produit avant utilisation. il est obligation du client de vérifier que l'utilisation du produit se fait selon les lois fonctionnelles, la législation, les brevets de pays du client