

## MASTIC & COLLE A BASE DE SILANE MODIFIE (MS)

### 1. Destination

Le RCT 111 CB/TR s'utilise comme mastic d'étanchéité et de collage-joints dans le secteur de la construction : pour façades et sols, éléments préfabriqués en béton, entre cloisons et panneaux, entre vitrage et menuiserie, entre menuiserie et maçonnerie.

Il permet de coller des éléments divers tels que : plinthes, nez de marche, couvre-joint, carrelage, patte de fixation, baguette électrique en bois et PVC, lambris, bande solin, tuiles...

Il permet également de faire des collages souples de matériaux soumis à vibrations et à dilatations différentielles importantes.

### 2. Propriétés

Le RCT 111 CB/TR présente une excellente adhérence, sans primaire, sur la plupart des matériaux utilisés dans la construction (béton, brique, pierre, bois, métaux, zinc, PVC, terre cuite, plastiques, aluminium, verre, etc...).

Il a une grande élasticité et une excellente résistance aux rayons UV, pluie, neige et températures extrêmes.

Il n'attaque pas les supports sensibles (polystyrène extrudé ou expansé, polyuréthane, polycarbonate, polyacrylate...)

Il peut être peint après sa réticulation. Il peut être appliqué sur supports humides en maintenant une bonne adhérence.

### 3. Mode d'emploi

Les supports doivent être propres de toutes particules empêchant l'adhérence des mastics. Le nettoyage des supports doit s'effectuer avec des produits appropriés et suivant les recommandations du fournisseur.

Les supports poreux doivent être nettoyés mécaniquement avec une brosse métallique ou moyen similaire, toujours après avoir procédé préalablement à un essai, dans le cas de supports non habituels, et afin de déterminer la nécessité d'utiliser un primaire.

Appliquer le RCT 111 CB/TR et lisser le joint dans les 15 minutes qui suivent l'application pour assurer une bonne adhérence avec le support.

Produit réservé aux utilisateurs professionnels

### 4. Caractéristiques

Le RCT 111 CB/TR est un mastic-colle de réticulation neutre à base de polymères modifiés avec silanes.

Il est inodore, sans solvants et sans isocyanates.

Il est de couleur « transparent comme le verre ».

Les principales caractéristiques physiques avant réticulation sont :

Aspect : Pâte thixotrope

Densité : 1.02 g/cm<sup>3</sup>

Température d'application : +5°C à +40°C

Fluage (ISO 7390) : Nul

Formation de peau : 12-20 min

Température de service : -30°C à +80°C

Les caractéristiques mécaniques mesurées sur supports aluminium peuvent être obtenues sur simple demande auprès du fournisseur.

Limitations : Ce produit n'est pas conçu pour des applications VEC ou VI. Ne pas utiliser sur des supports bitumeux, à base de caoutchouc naturel, de chloroprène ou d'EPDM, ou de matériaux pouvant présenter des risques de migrations d'huiles, de plastifiants et solvants. Ne pas utiliser en espace totalement confiné car le mastic a besoin de l'humidité atmosphérique pour polymériser. Ne pas soumettre le produit à l'abrasion ou à des contraintes physiques.

## 5. Stockage et étiquetage

Conservé dans son emballage d'origine non ouvert, au frais et au sec, le RCT 111 CB/TR peut être stocké un minimum de 12 mois à une température entre 5°C et 25°C.

« Nos produits bénéficient d'une assurance en responsabilité civile ».

**PRODUIT A USAGE PROFESSIONNEL**

Comme tout produit chimique, éviter tout contact avec les yeux et la peau. En cas de contact, se laver immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin si nécessaire. Tenir également hors de portée des enfants.

Veuillez consulter la fiche de données de sécurité disponible sur simple demande.