R.C.TUILE

MASTIC COLLE MONOCOMPOSANT

Pour Réparations et Collages

Rapport n°19473 - Essais selon NF P 85 - 610

1. PRESENTATION

R.C. TUILE est un mastic colle élastomères à base de polymères spécifiques, développé spécifiquement pour le collage de tuiles et la fixation d'éléments utilisés dans le domaine du bâtiment. Il se vulcanise au contact de l'humidité atmosphérique et forme un caoutchouc extrêmement souple et résistant.

2. AVANTAGES

- **Excellente adhérence sur tous les matériaux du bâtiment**.
- Excellente résistance aux intempéries, aux UV.
- Permet d'avoir une excellente étanchéité à l'eau, à l'air des différents collages usuels du bâtiment.
- Non corrosif pour les matériaux.
- Allongement à la rupture de 550%.
- Collage Souple et Résistant.
- Bonne adhérence sur tuile siliconées ou non, bois traité ou non.
- Polymérisation rapide et sans retrait.
- Ne dégage pas de mauvaise odeur.
- N'est pas corrosif.
- Mise en œuvre très facile.

3. APPLICATION

- Adhère sans primaire sur la plupart des supports: ciment, terre cuite, faïence, aluminium anodisé, métaux, bois…
- Collage de baguettes bois, de frisettes, plinthes... dans l'agencement d'intérieur.
- Etanchéité des joints verticaux (plaque de bardage, etc.), horizontaux de sols et de fractionnement, soumis à des dilatations et des sollicitations importantes.
- Collages de tuiles et faîtières.
- Collages de tuiles sur voliges, fibres-ciment ou liteaux bois.
- Collages et étanchéité d'appuis de fenêtres, des seuils de portes et baies.
- Collage de bande à solins.

4. MODE D'EMPLOI

Conseils de mise en œuvre : conformément au DTU 59-1.

Préparation du support :
Les supports doivent être propres, secs, dépoussiérés et dégraissés, exempts de parties friables.

Collage :
Déposer **R.C.TUILE** par plot ou cordon sur l'un des supports.
Fixer la pièce à coller en exerçant une pression manuelle de façon à écraser les plots ou le cordon.
Appliquer avant la formation d'une peau sur le produit.
Maintenir la pièce si nécessaire pendant les premières heures de polymérisation.
Les matériaux lourds excédant 8 Kg/m² doivent être supportés pendant 8 à 15 heures.
Nettoyage du matériel avec **DORTHZ LINGETTES BLANCHES** ou **GRISES** avant vulcanisation.
Après vulcanisation, le mastic s'enlève par grattage.

COMPAGNIE FRANCE CHIMIE
42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND – Tél. 04 73 14 40 40
Fax 04 73 14 40 44 - Site web : www.dorthz.com
SAS au capital de 1 000 000 € - Siren 408 948 834 R.C.S Clermont-Ferrand – Code APE 2059

R.C.TUILE

MASTIC COLLE MONOCOMPOSANT
Pour Réparations et Collages
Rapport n°19473 - Essais selon NF P 85 - 610

Application :

Matériel d'application	:	Pistolet Haute Qualité (*Code 5680*) Pistolet H1 *(Code 5685)*
Consommation	:	En collage 1 cartouche pour 5 à 6 m² En jointement 1 cartouche pour 12 m (5 x 5 ml)
Température d'application	:	De +5℃ à +40℃
Conditions atmosphériques	:	Application par temps sec ou légère brume Application sur support à peine humide (sinon problème d'adhérence)
Nettoyage du matériel	:	**DORTHZ LINGETTES BLANCHES** ou **GRISES**

5. CARACTERISTIQUES

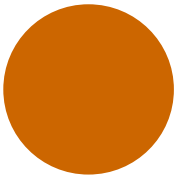
Mastic non durci

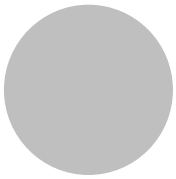
Aspect en cartouche	:	Pâteux coloré
Masse volumique	:	1.25 ±0.05 g.cm^{-3}
Formation de pellicule (23℃, 50 % HR)	:	10-15 minutes
Séchage à cœur (à 20 ℃ et 65 % H.R.)	:	3 mm / 24 heures

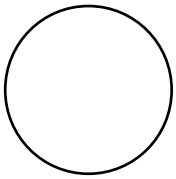
Mastic durci

Dureté Shore A (ISO 868)	:	25±5
Module à 100% élongation (ISO 8339)	:	0.40 N/mm^2
Allongement à la rupture (ISO 8339)	:	550 %
Température de service	:	-40℃ à +150℃
Conservation	:	1 an en emballage d'origine fermé

(Pour plus de renseignements se référer au §9 de la fiche de données de sécurité).


Tuile


Gris


Blanc

Noir

Ce nuancier est indicatif. Malgré tout le soin apporté à la réalisation de ce document, des différences peuvent être constatées entre les couleurs imprimées et les teintes réelles.

6. SECURITE D'EMPLOI

- Consulter la Fiche de Données de Sécurité produit sur www.quickfds.fr.
- Entreposer dans un local correctement ventilé à une température maximum de 25℃.
- Conserver hors de portée des enfants**.**
- Conservation dans l'emballage d'origine non ouvert à l'abri de l'humidité.

Les renseignements fournis par la présente Fiche Technique sont donnés de bonne foi, à titre indicatif. Ils ne sauraient en aucun cas induire une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité lors de l'utilisation de nos produits. Cette Fiche Technique annule et remplace toutes les versions antérieures. Compagnie France Chimie se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits et à cette fiche technique sans avis préalable. Notre clientèle voudra bien s'assurer, avant toute mise en œuvre, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente qui prendrait en compte des données techniques nouvelles.
Produit exclusivement réservé à un usage professionnel.

COMPAGNIE FRANCE CHIMIE
42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND – Tél. 04 73 14 40 40
Fax 04 73 14 40 44 - Site web : www.dorthz.com
SAS au capital de 1 000 000 € - Siren 408 948 834 R.C.S Clermont-Ferrand – Code APE 2059