



# TUILCOL P

**COLLAGES DE TUILES... EN POCHE DE 400ML**



## LES AVANTAGES

- S'utilise dans un pistolet corps plein, moins de déchets sur les chantiers.
- Mastic élastomère monocomposant à base de polyuréthane.
- Possède une grande élasticité, une excellente résistance à la déchirure et aux intempéries.
- Bénéficie du label SNJF sur aluminium anodisé et mortier en catégorie 25E.



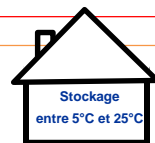
## LES UTILISATIONS



- ❖ Il est destiné à la réalisation de collages de tuiles CANAL.
- ❖ Il adhère sans primaire sur les supports les plus courants : bois, aluminium anodisé, polyester, verre, béton, terre cuite, pierre, grès cérame, faïence.
- ❖ Pour les matériaux difficiles, notamment les matières plastiques telles que le PVC, l'ABS, le PMMA ou des matériaux tels que l'aluminium brut ou la tôle laquée, il faut effectuer des essais préalables afin de déterminer si une préparation de surface est nécessaire.
- ❖ Dispose du marquage CE pour les applications suivantes :
  - ❖ Mastic pour éléments de façade pour applications intérieures et extérieures utilisable en climat froid selon la norme EN 15651-1 (F EXT-INT CC).
  - ❖ Mastic pour chemins piétonniers pour applications intérieures et extérieures utilisable en climat froid selon la norme EN 15651-4 (PW EXT-INT CC).



## MODE D'EMPLOI



### ✓ PREPARATION DES SUPPORTS

Les supports à assembler doivent être secs, sans poussière, ni graisse ou autres agents polluants qui pourraient nuire au collage. Les nettoyer avec le **DÉGRAISSANT V.E.R** ou de l'acétone.

Pour les matériaux sensibles aux cétones, faire un essai préalable.

Il est recommandé de décaper le béton, en particulier la laitance de ciment, avec une brosse métallique puis d'effectuer un dépoussiérage.

Si nécessaire, poncer les surfaces métalliques (notamment en présence d'oxydation). Après ponçage, les nettoyer à nouveau avec un solvant en respectant un délai d'évaporation de 10 minutes.

**Nota** : lors de l'utilisation de solvants, éteindre toutes sources d'ignition et suivre les instructions de sécurité et de manipulation données par le fabricant.

### ✓ ENCOLLAGE

S'applique à l'aide d'un pistolet manuel ou pneumatique.

Après application, lisser le joint avec de l'eau savonneuse au moyen d'une spatule humide.

Ce produit doit être utilisé dans les 24 heures qui suivent l'ouverture de l'emballage, sinon le mastic risque de polymériser.

Ne pas appliquer le mastic à une température inférieure à 5°C.

Pendant la polymérisation, éviter tout contact avec des polymères MS, PU hybrides ou silicones non polymérisés ainsi qu'avec des alcools ou de l'ammoniaque.

### ✓ NETTOYAGE

Nettoyer les outils avec le **DÉGRAISSANT V.E.R**, de l'acétone ou avec **LINGET 301** avant la polymérisation du mastic.

Après polymérisation, l'abrasion est nécessaire.

Éliminer les déchets selon la réglementation en vigueur en privilégiant la valorisation ou le recyclage.

NOTA :

Cette documentation est le résultat de nos connaissances et de nos expériences du produit. Elle est donnée à titre indicatif, mais n'engage pas notre responsabilité quant à son application dans chaque cas particulier. La Fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande.

Le 21 11 2023



# LANGUEDOC CHIMIE

CS 90518 – 11100 Narbonne – Tel 04 68 41 70 70 – [www.languedoc-chimie.com](http://www.languedoc-chimie.com)

S.A.R.L au capital de 600 750 Euros – N° TVA : FR 87 319 491 932

RC Narbonne B319 491 932 -SIRET 319 491 932 00038 – APE 4675Z



# TUILCOL P

COLLAGES DE TUILES... EN POCHE DE 400ML



## INFORMATIONS TECHNIQUES

### ➤ CARACTERISTIQUES

Aspect	Pâteux
Couleur	Rouge tuile
Densité à 20°C	1,16 ± 0,02
Coulure (ISO 7390)	< 3 mm
Température d'application	5 à 35°C
Temps de formation de peau à 23°C et 50% HR	Env. 70 min
Vitesse de réticulation à 23°C et 50% HR	3 mm après 24h
Dureté Shore A (méthode interne IT-20 issue de la norme ISO 868-3 secondes)	Env.40
Module à 100% (ISO 8339)	Env. 0,4 Mpa
Allongement à la rupture (ISO 8339)	> 500%
Résistance à la température	-40° à + 80°C
Résistance aux acides et bases diluées	Moyenne
Résistance aux rayons UV	Bonne
Compatibilité avec les peintures	Sur mastic polymérisé - Aqueuses : oui - Solvantées : essais nécessaires
Données spécifiques	Résistance aux intempéries : Excellente Module à 100% (ISO 37) : env. 0,3 Mpa Module à la rupture (ISO 37) : env. 1,4 Mpa Allongement à la rupture (ISO 37) : > 600% Résistance à la déchirure (ISO 34) : env. 10N/mm Classement selon la norme ISO 11600 : Classe F-25 HM Classement selon la norme ASTM C-920 : Type S, Grade NS Classe 25, usage NT, T1, A et M Classement selon le label SNJF : Mastic type élastomère.



### ➤ STOCKAGE ET CONSERVATION

12 mois en emballages d'origine hermétiquement fermés stockés à une température inférieure à 25°C.  
En cas d'application par temps froid, entreposer vers 20°C avant utilisation.



Éliminer les déchets selon la réglementation en vigueur en privilégiant la valorisation ou le recyclage.

NOTA :

Cette documentation est le résultat de nos connaissances et de nos expériences du produit. Elle est donnée à titre indicatif, mais n'engage pas notre responsabilité quant à son application dans chaque cas particulier. La Fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande.

Le 21 11 2023



## LANGUEDOC CHIMIE

CS 90518 – 11100 Narbonne – Tel 04 68 41 70 70 – [www.languedoc-chimie.com](http://www.languedoc-chimie.com)

S.A.R.L au capital de 600 750 Euros – N° TVA : FR 87 319 491 932

RC Narbonne B319 491 932 -SIRET 319 491 932 00038 – APE 4675Z