



# ATOUCOL Color

## Mastic colle polyvalent à élasticité permanente Coller • Jointoyer • Etanchéifier • Réparer

- **Spécialement adapté aux collages souples ou à la réalisation de joints de dilatation ou de finition, horizontaux ou verticaux, en intérieur comme en extérieur.**
- **Adhère sans primaire sur les matériaux usuels, mêmes humides, rencontrés dans le bâtiment ou l'industrie (zinc, aciers galvanisés et inoxydables, verre, pierres naturelles, béton, bois, polystyrène...).**
- **Ne tâche pas les supports et ne corrode pas les métaux.**
- **Résiste au gel, aux UV et aux intempéries.**
- **Peut être recouvert avec peintures ou vernis, aqueux ou solvantés (essai préalable conseillé).**
- **Ne contient ni isocyanates ni solvants.**
- **Sans odeur.**



\* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

### Composition :

Mastic colle neutre mono-composant à base d'hybrides polymères.

### Caractéristiques techniques :

Aspect avant polymérisation : pâte  
Aspect après polymérisation : masse élastique  
Extrait sec 100%  
Densité : environ 1.490  
Système de polymérisation : par l'humidité  
Température de mise en œuvre : +5 à +40°C  
Polymérisation totale : 2.5 à 3mm/24H (23°C - 50% HR)  
Sec au toucher : ± 35min (23°C - 50%)  
Dureté Shore A : 35 (± 5) (ISO 868)  
Retrait : nul  
Fluage : nul  
Déformation constante admissible : 25%  
Allongement à la rupture : ± 230% (ISO 8339-40)  
Module d'élasticité : 0.8N/mm<sup>2</sup> (ISO 8339-40)  
Résistance à rupture: 1.1N/mm<sup>2</sup> (ISO 8339-40)  
Résistance au cisaillement : 1.444N/mm<sup>2</sup> (DIN 53283)  
Résistance à l'humidité et aux UV : Très bonne  
Tenue en température : -40°C à +90°C

### Domaines d'utilisation :

S'utilise pour coller, jointoyer (étanchéité, obturation, calage, calfeutrement) et réparer dans différents domaines :

- Couverture et zinguerie,
- Menuiserie et miroiterie,
- Electricité et climatisation,
- Plomberie et sanitaires,
- Peinture et décoration,
- Maçonnerie et gros œuvre,
- Automobile...

Autorisé pour le contact fortuit avec les denrées alimentaires (PV IANESCO N°RE-15/19449 du 16/11/2015)

### Mode d'emploi :

#### Préparation :

Appliquer sur supports propres, dépoussiérés, exempts de graisses et de parties friables.

La profondeur minimale requise pour un joint est de 3mm. Un fond de joint est recommandé pour éviter l'adhérence sur 3 côtés, limitant la capacité de mouvement.

#### Application :

Couper la partie supérieure de l'extrémité filletée de la cartouche, visser la canule et la couper en biseau au diamètre souhaité puis extruder le mastic.

Lisser dans les minutes qui suivent pour assurer un bon serrage sur le support.

En collage, appliquer en cordons parallèles et verticaux ou en plots sur une des parties à assembler. Ajuster dans les 10 minutes. L'obtention d'une épaisseur de colle de 3mm est conseillée pour résister aux variations dimensionnelles notamment en extérieur.

L'application de peinture est conseillée dès la formation de peau et peut allonger le temps de séchage du mastic.

N'est pas recommandé pour la réalisation de joints continuellement immergés ou le contact avec le bitume, le PTFE, les acides et alcalins forts, le chlore, les solvants...

#### Consommation avec 1 cartouche :

Diamètre cordon	Mètre linéaire
3mm	41.0m
4mm	23.1m
5mm	14.8m
6mm	10.3m
7mm	7.5m
8mm	5.8m
9mm	4.6m
10mm	3.7m
11mm	3.1m
12mm	2.6m
13mm	2.2m
14mm	1.9m



Version 13/04/2016



Système de management qualité & environnemental certifié

PHEM SAS

21, allée Louis Bréguet - 93421 VILLEPINTE CEDEX - FRANCE

Tél. : + 33 (0)1 49 63 44 55 - Fax : + 33 (0)1 49 63 06 56 - Email : contact@phem.fr

www.phem.fr

UNE MARQUE  
**ORAPI**

**Précautions d'emploi et de stockage :**

Scanner le QR Code pour avoir accès à la fiche de données de sécurité (FDS).

Conserver le produit dans son emballage d'origine fermé, à l'abri de la lumière, dans un local frais et ventilé (+5 à +25°C) et hors de la portée des enfants. Conservation 12 mois dans l'emballage d'origine fermé. Eviter tout contact avec la peau et les yeux. Porter des gants. En cas de contact avec les yeux, rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes et si nécessaire, consulter un spécialiste. En cas de contact avec la peau, rincer abondamment à l'eau.

**Conditionnement :**

TRA100 : carton de 12 cartouches de 290mL

(couleurs : blanc, beige, brun, gris, noir)

**Protection de l'environnement :**

Le produit est fabriqué selon le respect des normes et réglementations environnementales en vigueur dans l'Union Européenne. Pour la destruction du produit et/ou de l'emballage se conformer aux prescriptions nationales et locales en vigueur.

**Produit réservé à un usage professionnel.**

*Les renseignements figurant sur cette notice sont donnés de bonne foi. Nous attirons cependant l'attention des utilisateurs sur les risques encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu. Ces renseignements ne sauraient constituer de notre part ni une garantie ni un engagement, la manipulation et la mise en œuvre de notre produit échappant à notre contrôle. Pour plus de renseignements, la fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande ou sur Internet ([www.quickfds.com](http://www.quickfds.com) ou [www.phem.fr](http://www.phem.fr)). Vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente.*