

Joint pour salle de bain : Silicone douche, baignoire, lavabo - ARCAMASTIC SANITAIRE

ARCAMASTIC SANITAIRE est un mastic silicone neutre polysiloxanes et sans meko très élastique contenant un agent fongicide lui permettant de combattre la moisissure. Il a une adhérence supérieure aux silicones acétiques ce qui lui permet d'être appliqué sur des baignoires en acrylique ou un plan de travail stratifié par exemple. Il constitue le mastic idéal pour vos besoins de jointoiement à l'intérieur de votre maison. Mastic non recouvrable.



Mentions Légales :

Blanc: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Contient Fongicide 2-octyl-2H-isothiazol-3-one. Peut produire une réaction allergique. Attention! Des gouttelettes respirables dangereuses peuvent se former lors de la pulvérisation. Transparent: Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Contient 3-aminopropyltriéthoxysilane, Fongicide 2-octyl-2H-isothiazol-3-one, 3-(2-aminoéthylamino)propyltriméthoxysilane. Peut produire une réaction allergique. Tenir hors de la portée des enfants. Utiliser les Équipements de protection individuelle. Dangereux. Respecter les précautions d'emploi.

Description du produit:

DESCRIPTION PRODUIT Mastic silicone spécial sanitaire salle de bains, baignoire et cuisine .

Les mastics silicones sont très utilisés dans les sanitaires par exemple pour jointer l'angle



d'une baignoire, d'un receveur de douche, plan de travail, d'un angle de douche, traiter les liaisons d'un béton ciré...

Un **mastic silicone sanitaire** sain sans solvant contenant un agent fongicide permettant d'éviter la formation de moisissures. Ce mastic permet de répondre à toutes les contraintes des pièces humides et intérieures.

ARCAMASTIC SANITAIRE est un mastic silicone neutre d'une élasticité exceptionnelle : peu sensible aux UV, facile à nettoyer et entretenir il sera le mastic le plus durable pour votre salle de bain / cuisine.

Parfait pour réaliser un **joint silicone douche, joint silicone baignoire.** Attention : comme tout mastic silicone, ce mastic est non recouvrable.

AVANTAGES PRODUIT

- Silicone neutre
- Etanche
- Elasticité boostée
- Agent fongicide renforcé permettant de limiter la formation de dépôts vert Résistant aux moisissures.
- Très longue durée
- Forte adhérence, (adhère facilement sans primaire sur acrylique, vernis, peinture, résine)
- Compatible contact alimentaire
- Résiste très bien au: vinaigre, javel, anti tartre
- Facile à nettoyer et entretenir
- Forte tenue aux températures extrêmes: de -50°C à +150°C
- Très facile à appliquer
- Très bonne résistance contre le vieillissement, les intempéries et les UV
- Sans MEKO Limite le jaunissement
- Retrait quasi inexistant lors de l'application et séchage
- Durcissement du mastic en 10mn en surface.
- Intérieur et extérieur.
- Convient pour joints à mouvement jusqu'à 25%!
- Certifié A+

Différence entre un silicone acétique et notre mastic silicone neutre ARCAMASTIC SANITAIRE?

Certes moins chers, les mastics silicones acétiques sont reconnaissables par leur forte odeur de vinaigre, ils sont chargés de solvants pouvant attaquer les supports entraînant aussi à



l'application un retrait très important (rétrécissement de la matière).

Leur adhérence est aussi inférieure sur des baignoires, receveur de douche en acrylique, sur du vernis PU ou de la résine époxy ce qui rend ces mastics très difficiles à l'application. C'est pour cette raison que nous avons voulu développer un mastic silicone neutre ayant une adhérence supérieure, sans solvant, sans odeur et ayant 0% de perte de volume lors du séchage.

DESTINATION

Convient pour toutes applications sanitaires, pour le jointoiement dans des espaces humides comme :

- les salles de bain
- douches
- baignoires
- lavabos
- toilettes
- cuisines et chambres froides.
- Convient pour le jointoiement des joints de vitrage.

MATÉRIAUX ELIGIBLES

Adhère sur la plupart des matériaux du bâtiment : acrylique, carrelage, vernis pu, résine époxy, aluminium, faïence, polystyrène dur, laiton, bronze, acier, acier inoxydable (inox), acier galvanisé, bois traité, béton ciré, PVC dur, verre, etc.

APPLICATION OUTILS REQUIS

Pistolet à cartouche

PRÉPARATION DU SUPPORT

Les surfaces doivent être sèches et propres, si nécessaire dégraisser avec Acétone, M.E.K., de l'alcool ou de l'éthanol.

Le silicone n'adhère pas à une surface humide.

Il est conseillé de tester l'adhérence, l'utilisateur doit assurer que le produit employé convient à son utilisation (si nécessaire, contacter notre service technique).

Vous pouvez utiliser un ruban adhésif de masquage pour délimiter les joints.

MISE EN OEUVRE



Préparer la cartouche :

- 1. Couper l'extrémité de l'opercule à l'aide d'un cutter selon la largeur du joint souhaitée.
- 2. Visser la canule sur la cartouche.
- 3. Monter la cartouche sur le pistolet
- 4. Presser la détente du pistolet de manière régulière en le guidant manuellement.

Lissage:

Vous pouvez utiliser un ruban adhésif de masquage pour délimiter les joints.

Lisser rapidement à l'aide d'une spatule, de votre doigt mouillé avec de l'eau légèrement savonneuse (sans trop appuyer afin d'éviter un creux), un bout de pomme de terre dont la tranche humide glissera sur le mastic tout en le lissant.

L'emploi d'eau ou d'eau savonneuse sur le mastic facilite cette opération de lissage, attention toutefois a ne pas en mettre sous le mastic ce qui conduirait à des défauts d'adhérence inévitable.

Retirer le ruban adhésif avant la formation de peau.

Comment réaliser un joint parfait?

Si votre joint est mal réalisé, trop creusé il pourrait être moins adhérent, présenter un risque de déchirure, ou de stagnation d'eau qui pourrait favoriser l'apparition de moisissures.

Pour éviter cela : il ne faut pas trop appuyer lors du lissage avec votre doigt, essayez d'avoir un joint parfaitement droit et non creusé afin que l'eau puisse bien glisser dessus, le mieux est d'utiliser une palette de lissage ou une spatule.

Nettoyage:

Nettoyer immédiatement l'excès éventuel du mastic avec un chiffon propre.

Après durcissement : éliminer mécaniquement les éléments durcis.

Nettoyer les outils et la canule immédiatement après utilisation.

Reboucher la canule après utilisation.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES Mastic non durci

Type de mastic: Polysiloxanes

Système de durcissement: Par l'humidité de l'air Formation de peau (23°c et 50% H.R.): 10 min.

Durcissement (23°C et 50% H.R.): 2,5 - 3 mm après 24h

Densité: ISO 1183 1,01 g/ml

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

Mastic durci



Dureté Shore A: ISO 868: 13 (très souple)

Reprise élastique: ISO 7389 90% Amplitude de travail: ISO 11600: 25%

Module à 100 % élongation: ISO 8339: 0,25 N/mm²

% résistance à la rupture: ISO 8339: 200%

COV 100 g/l

Résistance à la température -50°C - +150°C

RECOMMANDATIONS

Pour une meilleure résistance, éviter les joints minces.

La formule sanitaire ne remplace pas le nettoyage régulier du joint. L'encrassement , causé par les résidus de savon combinés à l'humidité peut favoriser le développement de moisissures.

Ne pas appliquer dans des espaces confinés.

Ne peut pas être peint, recouvert par une résine, un vernis, un béton ciré ou un enduit.

Il est important de bien ventiler les endroits durant l'application et pour le durcissement.

Ne pas appliquer de charges thermiques, mécaniques ou chimiques avant le durcissement complet.

Largeur du joint maximale : 30mm

Ne convient pas aux joints de dilatation avec une amplitude de mouvement 20%.

Sur les substrats PE, PP, PTFE (téflon®) et bitumineux, il n'y a pas d'adhérence.

Non indolore.

Non compatible avec le joint de bord du vitrage isolant et le film PVB du verre de sécurité.

Les couleurs blanches et transparentes peuvent éclairer le jaune en l'absence totale de lumière UV ou par contact avec de la fumée ou des détergents.

Utiliser ARCAMASTIC POLYMERE dans les applications de piscine.

Ne pas utiliser sur la pierre naturelle (coloration).

Si vous souhaitez utiliser ce mastic pour coller, ou le repeindre nous vous recommandons : ARCAMASTIC JOINT ET COLLE

Si vous avez besoin d'un mastic pour un collage très intense (high tack) ou sous l'eau nous vous recommandons: ARCAMASTIC POLYMERE

PROTECTION

Ce mastic ne nécessite aucune protection particulière.

SÉCHAGE

En 15mn.



ENTRETIEN

Nettoyer le mastic avec un détergeant neutre, vinaigre blanc, javel diluée.

CONSOMMATION

Ci-dessous les différentes capacités au mètre linéraire par cartouche. Les données sont présentées comme suit : largeur de joint x profondeur de joint = métrage linéaire par cartouche.

L 4 mm x P 4 mm = 19,5 m

 $L 5 mm \times P 5 mm = 12.5 m$

 $L 6 mm \times P 6 mm = 8,5 m$

L7 mm x P7 mm = 6.5 m

 $L 8 \text{ mm } \times P 8 \text{ mm} = 5 \text{ m}$

L9 mm x P 9 mm = 4 m

L 10 - 13 mm x P 10 mm = 3 m

 $L 14 - 16 \text{ mm } \times P 11 \text{ mm} = 2 \text{ m}$

 $L 17 - 19 \text{ mm } \times P 12 \text{ mm} = 1.5 \text{ m}$

L 20 - 22 mm x P 13 mm = 1 m

 $L 23 - 25mm \times P 14 mm = 1 m$

 $L 26 - 28 \text{ mm } \times P 15 \text{ mm} = 1 \text{ m}$

 $L 29 - 30 \text{ mm } \times P 16 \text{ mm} = 0.5 \text{ m}$

CONSERVATION

Conservation, dans son emballage hermétique et d'origine dans un local sec entre $+5^{\circ}$ C - $+25^{\circ}$ C = 15 mois