

AKKIT 601

SILICONE SANITAIRE

- ▶ Idéal pour les étanchéités dans les locaux humides, les salles de bain et les cuisines.
- ▶ fongicide ▶ résistant à l'eau ▶ élastique durable ▶ fortement adhérent

Définition du produit

Mastic d'étanchéité à joints à base de silicone, élastique durable, à polymérisation acétique.
Pour les dilatations de joints jusqu'à max. 25 % de déformation totale.
Très facile à mettre en œuvre, couleur résistante et résistant aux UV.
*Fongicide, protège contre la formation de champignons et de moisissures sur le mastic d'étanchéité.

Application

Pour les étanchéités de joints élastiques dans les locaux humides, par exemple les salles de bain et les cuisines.
Pour colmater les joints de jonction, par exemple entre le lavabo et le mur.

Caractéristiques du produit

Couleurs : transparent et coloré
Conditionnement : cartouches de 310 ml
Stockage : Stocké dans son emballage non ouvert, au frais (hors gel) et au sec, à une température située entre +5 °C et +25 °C, ce produit se conserve 18 mois.

Spécifications techniques

Base : polysiloxane
Consistance : pâte ferme
Système de prise : polymérisation par l'humidité de l'air
2) Prise : env. 2 mm/24 h
2) Formation de la peau : env. 7 minutes
Dureté : 25 ± 5 Shore A
Densité : 1,03 g/ml (transp.); 1,25 g/ml (couleurs)
Résistance thermique : - 40 °C à + 150 °C
Reprise élastique : > 90 %
Déformation maximale : 25 %
Module d'élasticité 100 % : 0,40 N/mm² (DIN 53504)
Tension maximale : 1,60 N/mm² (DIN 53504)
Dilatation à la rupture : > 500 % (DIN 53504)
Rendement : env. 12 ml/cartouche pour des joints de 5 x 5 mm
Dimensions des joints : largeur minimale : 5 mm
largeur maximale : 30 mm
profondeur minimale : 5 mm
conseil : 2 x profondeur de joint = largeur de joint

2) A + 20 °C et 65 % d'humidité relative l'air. Ces valeurs peuvent varier sous l'effet de facteurs environnementaux tels que la température, l'humidité et le type de substrat



Mise en œuvre

Méthode d'application : au pistolet manuel ou à air comprimé. Couper en biais l'embout en fonction de largeur de joint. Scotcher éventuellement des protections sur les bordures de joints. Remplir les joints régulièrement avec le silicone. Avant la formation de la peau (env. 7 minutes), lisser les joints à l'aide d'une lisseuse à joints et d'une solution savonneuse douce. Retirer immédiatement la bande collée.

Possibilité de réparation : avec les mêmes matériaux.

Température de mise en œuvre : +5 °C à +35 °C

Humidité ambiante : >30 %

Supports : tous les supports habituels dans les cuisines et les salles de bain tels que le carrelage, le verre, les surfaces émaillées, l'émail, la céramique, la porcelaine, l'aluminium anodisé, etc. (sauf PE/PP).

Traitement préalable du support : Les surfaces d'adhérence doivent être propres, dépoussiérées et exemptes de traces de graisse. Traiter préalablement les supports poreux avec un primaire au silicone. Pour diverses matières synthétiques (par exemple baignoires acryliques), traiter au préalable les surfaces d'adhérence avec un primaire au silicone pour matières plastiques. Il est conseillé de commencer par effectuer un test d'adhérence sur chaque support.

Produit de nettoyage des outils : terpentin si le mastic est frais.

Pour renouveler les joints : Découper minutieusement le mastic durci, puis terminer avec un produit à éliminer le silicone.

Remarques importantes

Non recouvrable. Du fait des caractéristiques acides pendant la prise du mastic, ce produit peut être corrosif pour de nombreux métaux (tels que le cuivre, le plomb, le zinc, le laiton). Le silicone sanitaire ne doit pas être utilisé dans un aquarium, ni sur le marbre / la pierre naturelle, ni sur les supports bitumineux, ni sur les supports absorbants non traités (c'est-à-dire sans primaire), par exemple le béton, le bois brut. Il faut éviter le contact avec les matériaux dégageant des plastifiants, tels que EPDM, APTK, caoutchouc chloroprène (néoprène), butyle, peintures isolantes et mousses car cela engendre des incompatibilités telles que des décolorations ou la perte d'adhérence.

Protection du travail

*Contient de l'octylisothiazolinone. Non soumis à l'obligation de d'identification. Respecter les conditions d'hygiène du travail habituelles. En cas de contact avec la peau, éloigner le produit et laver avec de l'eau et du savon. Tenir hors de portée des enfants. En cas de contact avec une peau sensible, des irritations peuvent apparaître. Pendant la prise du mastic, veiller à assurer une bonne ventilation. Vous trouverez les informations spécifiques du produit – composition, manipulation, nettoyage, mesures correspondantes et élimination – sur la fiche technique et dans les indications figurant sur la cartouche.