

Sista F 101 Mastic sanitaire

I. Matériau

- Domaine d'application :**
- joints dans les secteurs sanitaires privé et public, comme p.ex., joints entre baignoires, bacs de douche, lavabos
 - pour étanchéifier les raccords des revêtements de sol et des carreaux dans les cuisines et les salles de bains

Conditionnement : Cartouche de 310 ml, carton de 12 cartouches

II. Caractéristiques

- adhère sans primaire sur la porcelaine, les carreaux en céramique, le verre et l'émail
- traité fongicide
- résiste aux frottements
- inaltérable et stable à la lumière
- élastique

Coloris : voir carte de coloris

Données techniques :	Base des matières premières :	acétate de silicone (durcissement acide)
	Température d'application :	+ 5°C à + 40°C
	Hors poussière en :	env. 5 minutes
	Durée de durcissement par 5 mm :	env. 2 jours
	Poids spécifique :	1,03 g/ml
	Dureté Shore A :	env. 20
	Coefficient d'élasticité 100 :	env. 0,37 N/mm ²
	Résistance à la température :	env. - 50°C à + 150°C
	Modification de volume selon DIN 52451 :	env. - 9 %
	Elasticité permanente maximale. :	env. 25 %
	Largeur maximale du joint :	35 mm

III. Indications techniques d'application

Préparation des joints :

Les bords des joints doivent être propres, secs, dépoussiérés et dégraissés. Le cas échéant, éliminer entièrement les anciens mastics et les autres résidus. L'élimination des graisses peut se faire avec Sista P 819 Nettoyant pour fonds.

Pour obtenir des joints optiquement parfaits, nous recommandons de recouvrir les bords du joint avec un ruban adhésif. En règle générale il est recommandé d'utiliser un ruban adhésif lisse pour les fonds lisses et crépé pour les fonds rugueux.

L'emploi des primaires Sista se fera en fonction du tableau d'adhésion. L'application du primaire ne devra pas dépasser les bords des joints. Éliminer immédiatement les salissures du primaire avec Sista P 819 Nettoyant pour fonds.

Observer les informations techniques complémentaires figurant dans la fiche conseils "Préparation des fonds".

Cartouche :

Découper la pointe de la cartouche au-dessus du pas de vis, visser la buse en synthétique et la couper en biais en fonction de la largeur des joints. Puis introduire la cartouche dans le pistolet (voir Outils Sista) et injecter le mastic Sista dans le joint tout en veillant à ce qu'aucune poche d'air ne se forme. Remplir complètement le joint.

Lissage :

Immédiatement après l'application, lisser le mastic à l'aide d'un outil approprié. A cet effet, on peut appliquer le produit de lissage en le vaporisant légèrement sur le joint pour ensuite le lisser. Afin d'éviter le déchirement de la pellicule en train de se former, retirer la bande adhésive immédiatement après le lissage. Eliminer les résidus du produit de lissage.

IV. Remarques spéciales

En raison d'un processus de durcissement acide, un certain risque de corrosion existe pour quelques types de métaux (par ex. le zinc, le plomb, le cuivre et le fer). Il faudra donc, dans chaque cas particulier, utiliser un autre produit Sista (par ex. Sista F 109) ou alors, veiller à ce que la protection anti-rouille soit suffisante.

Sista F 101 est traité fongicide afin d'empêcher un phénomène de moisissures sur le mastic. Néanmoins, en l'état actuel de la technique, il n'existe aujourd'hui sur le marché encore aucun fongicide présentant une efficacité permanente contre tous les types de moisissures. Etant donné que l'apparition de moisissures dépend de conditions ambiantes spécifiques (humidité de l'air élevée, températures élevées et luminosité moyenne), elle ne peut donc pas être totalement exclue.

Nettoyage :

Le mastic frais n'ayant pas encore durci s'élimine à l'aide d'alcool. Il en va de même pour le nettoyage des outils.

Une fois durci, le mastic résiste à tous les solvants et ne pourra être enlevé que mécaniquement, à l'aide d'un outil approprié (par ex. lame racleuse).

Stabilité à l'entreposage :

Entreposé dans un endroit frais et sec, dans son conditionnement original non ouvert, le mastic Sista reste utilisable durant une période de 12 mois.

Remarque concernant la sécurité :

Le processus de durcissement libère de l'acide acétique qui, après une durée d'action plus ou moins longue, peut provoquer des irritations des yeux, des muqueuses et de la peau. De ce fait, bien aérer les locaux de travail.

Observation : Les indications ci-dessus ne sont que des recommandations d'ordre général. Vu que nous ne pouvons pas contrôler les conditions dans lesquelles nos produits sont appliqués et que, de plus, la diversité des matériaux entrant en contact avec eux est considérable, nous recommandons à chaque utilisateur de procéder lui-même et dans tous les cas à des essais préliminaires suffisants. Les indications et les remarques figurant dans cette fiche n'engagent donc pas notre responsabilité quant à d'éventuelles exigences qui pourraient être formulées sur la base de cas concrets et précis consécutifs à l'application de nos produits. Nous garantissons uniquement la stabilité constante de la qualité de nos produits dans le cadre de nos conditions de vente.