



**Fiche technique**  
Edition 28.07.2020  
Nbre de pages: 2

# Sista R230

## Structure

### Mastic acrylique

#### Propriétés

- Structure fine, similaire à un enduit, grâce à des composants minéraux
- Adhère également sans primaire sur de nombreux supports traditionnels du bâtiment
- Retrait minime
- Résistant aux intempéries et au vieillissement
- Compatible avec la plupart des peintures, laques, vernis et lasures traditionnels
- Peut être peint

#### Domaine d'utilisation

Obturation des fissures d'enduit, en intérieur et extérieur

#### Préparation du support

Elargir la fissure en "V" à l'aide de l'outil adapté, contrôler la capacité porteuse de ses flancs et éliminer toutes particules non adhérentes, susceptibles d'entraver l'adhérence du Mastic acrylique "Structure" Sista R230. Humidifier les flancs de la fissure au préalable - l'application d'un primaire spécial n'est pas nécessaire.

#### Mise en œuvre

Couper la cartouche au-dessus du pas de vis. Visser la canule puis en couper la pointe en fonction de la largeur de la fissure. Appliquer le mastic sans inclusion d'air, boucher totalement la fissure.

Aussitôt après injection, lisser le mastic avec l'outil adapté: vaporiser légèrement de l'eau ou un agent de lissage adapté sur le mastic / l'outil, puis lisser.



Retirer ensuite les traces de l'agent de lissage. Le cas échéant, pour imiter la structure de l'enduit, tamponner la surface du mastic frais avec un pinceau sec.

Protéger la surface de l'eau (p. ex. de la pluie), jusqu'à la formation d'une peau résistante. En fonction de l'épaisseur appliquée, attendre au minimum une journée avant d'appliquer un enduit / une peinture de façade sur le Mastic Sista R230. Le mastic frais - en cartouche ou en cours de durcissement - est sensible au gel.

#### Important

Le Mastic Sista R230 ne peut être revêtu entièrement que si le produit appliqué peut supporter les mouvements de la fissure sans subir de dégradation. Il peut être revêtu avec la plupart des applications courantes; toutefois, en raison de la variété de produits disponibles dans le commerce, procéder à des essais préalables est recommandé - également dans le cas d'un revêtement avec un produit silicate pur ou en dispersion: le Mastic Sista R230 frais devra



alors être saupoudré de sable de quartz fin, ce pour permettre une bonne liaison entre le revêtement silicate et le mastic.

### Nettoyage

Le Mastic frais, tant que la prise n'est pas terminée, peut être nettoyé avec de l'eau - également sur les outils.

Après la prise, le mastic ne pourra être détaché avec aucun solvant. Après durcissement, il devra être éliminé mécaniquement, avec l'outil adapté (p. ex. un grattoir).

### Stockage

Stocker au frais et au sec, à l'abri du gel, en emballage bien fermé. Tenue en stock jusqu'à 18 mois au frais (de +5 à +25°C), au sec, en emballage d'origine non ouvert.

### Conditionnement

Cartouche 300 ml

### Article n° / coloris

2641823 / Blanc

### Unité d'expédition

1 carton de 12 cartouches

### Conseils de prudence

Avant toute application, il est impératif d'observer la fiche de données de sécurité relativement aux précautions à prendre et aux consignes de sécurité.

Fiche de données de sécurité disponible à l'adresse [www.mysds.henkel.com](http://www.mysds.henkel.com)

Informations pour les personnes allergiques - en cas d'urgence: +49 211 797-0.

### Elimination

Un petit reste de produit sec peut être jeté avec les ordures ménagères / les déchets de chantier. Elimination spéciale d'une grande quantité de produit. Les emballages vides peuvent être recyclés. Catalogue Européen des Déchets (CED): consulter la fiche de données de sécurité.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	
Base	Dispersion acrylique
Consistance	Pâteuse
Densité (DIN EN ISO 2811-1)	Env. 1,62 g /ml
Température de mise en œuvre	De +5°C à +40°C
Résistance thermique après durcissement	De -20°C à +80°C
Formation d'une peau à 23°C / 50% H.R.	Env. 45 minutes
Durcissement à 23°C / 50% H.R.	Env. 5 mm / 10 jours Section 20 x 10 mm
Pouvoir de dilatation	Env. 12,5 %
Variation de volume (EN ISO 10563)	Env. 21 %
Tension 100 % élasticité	Env. 0,1 N/mm <sup>2</sup> (DIN EN ISO 8339-A)
Dureté Shore A	Env. 15 (DIN 53505)
Tenue en stock	18 mois au frais et au sec, en emballage d'origine non ouvert.

Pour la rédaction de cette fiche technique, nous avons tenu compte du niveau actuel de nos connaissances techniques et de nos expériences. A noter: les informations sur cette fiche ne sont que des indications d'ordre général. Du fait de la multitude de matériaux et de conditions d'utilisation / de mise en œuvre - hors de notre domaine d'influence - nous préconisons de procéder systématiquement à des tests d'application préalables. Cette fiche n'engage donc en aucun cas notre responsabilité quant à d'éventuelles exigences susceptibles d'être formulées sur la base de cas concrets et précis consécutifs à l'application de nos produits. Nous garantissons uniquement la haute qualité de nos produits, ce dans le cadre de nos conditions de vente. Cette édition annule et remplace les précédentes.

Henkel & Cie. AG, Adhesives, 4133 Pratteln 1, Tel. 061/825 70 00, Telefax 061/825 74 46

