

# **Rubson**

# **RUBSON ST 5**

## Sanitaire, Carrelage

- Lissage facile
- Joints protégés des moisissures
- Sans odeur
- Nettoyage facile

### **DEFINITION**

Mastic silicone de nouvelle génération base aqueuse (technologie Silicotec), destiné à la réalisation de joints d'étanchéité et de liaison.

### **DESTINATIONS**

- Joints d'étanchéité sanitaires (baignoires, douches, lavabos, toilettes, éviers, carrelages, plans de travail...)
- Joints périphériques, pour des utilisations carrelage
- Joints de raccordement, calfeutrement de fissures, joints périphériques, en intérieur ou extérieur
- · Joints sur environnements humides

### **SUPPORTS**

Verre, carrelage, email, aluminium anodisé, bois, brique, béton, pierre...

### MISE EN ŒUVRE

### Préparation des supports :

Les surfaces doivent être propres, exemptes de poussières, de graisse et de toute substance pouvant nuire à l'adhérence du mastic.

### Dimensions des joints :

Si nécessaire, mettre en place un fond de joint pour obtenir un cordon de mastic dont l'épaisseur est d'environ ½ de la largeur du joint à réaliser.

### Application du mastic :

Le mastic doit être appliqué en veillant à un remplissage complet du joint. Le lissage assure un bon contact entre le mastic et les plans de collage: il doit être effectué avant la formation de peau superficielle, à l'aide d'un outil humidifié (spatule, éponge...). Les débordements du mastic frais ainsi que les outils se nettoient à l'eau. Le mastic réticulé s'élimine par grattage (lame de rasoir par exemple). Dans le cas d'une mise en peinture du produit, faire un essai préalable.

### **CONDITIONNEMENT ET COLORIS**

**Rubson ST 5** est disponible en cartouches de 300 ml et en recharge poche de 400 ml. Coloris : blanc, gris clair, gris moyen, beige.

### **STOCKAGE**

18 mois dans son emballage d'origine, hermétiquement fermé dans un local frais à une température comprise entre +2°C et +30°C et à l'abri du gel.



### **CARACTERISTIQUES**

Type de mastic	Technologie Silicotec (mastic silicone à base aqueuse)	
Densité (ISO 2811-1)	1.35	
Dureté Shore A (ISO 868)	Environ 20	
Température d'application	+5°C à +40°C	
Température de service	-50°C à +120°C	
Perte de volume après séchage (ISO 10563)	Environ 19%	
Allongement à la rupture (ISO 8339-A)	Environ 400%	
Reprise élastique (ISO 7389-B)	Environ 80%	
Temps de formation de peau (23°C, 50% HR)	30 min	
Temps de séchage	Cordon de 5 mm en 72h.	
Nettoyage du matériel	Immédiatement à l'eau	
Consommation (joint de 5mm)	12 mètres	

### **OBSERVATIONS**

- Rubson ST 5 ne doit pas être employé: à la fabrication d'aquariums (utiliser le mastic Rubson AV), à la réalisation de joints de piscine.
- Pour toute application en immersion: nous consulter.
- Il ne doit pas être utilisé pour des applications en contact avec des denrées alimentaires.
- Dans le cas d'applications sensibles au tachage (marbre, pierre, granit...) des tests préalables sont à effectuer. Attention à l'application sur des matériaux qui peuvent exsuder certains composants au cours du temps (nitril, caoutchouc, EPDM...).
- Utilisation déconseillée pour le collage de miroir.
- Rubson ST 5 ne doit pas être utilisé lorsqu'il y a risque d'abrasion importante.
- Il est conseillé de laisser sécher **Rubson ST 5** plusieurs heures (3h mini) après la confection du joint avant de le soumettre à des projections d'eau. Ne doit pas être utilisé lorsque des températures inférieures à 0°C sont prévues dans les 24 heures qui suivent l'application.

### **SECURITE - HYGIENE - ENVIRONNEMENT**

Consulter la fiche de données de sécurité de **Rubson ST 5** disponible sur demande au 01 46 84 97 87 ou sur le site <a href="http://mymsds.henkel.com">http://mymsds.henkel.com</a>



\*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).

Ce produit est réservé aux professionnels. Ce document contient des informations données de bonne foi et fondées sur l'état actuel de la règlementation et de nos connaissances. Etant donné la diversité des matériaux et des méthodes de travail, ces informations ne peuvent constituer que des recommandations, et ne doivent pas se substituer aux essais préliminaires indispensables pour s'assurer de l'adéquation du produit à chaque usage envisagé.

Par conséquent le présent document ne saurait engager la responsabilité de Henkel France notamment en cas d'atteinte à des tiers du fait de l'utilisation de nos produits. Il appartient aux utilisateurs de s'assurer du respect de la législation et règlementation locale. La société Henkel France garantit que ses produits respectent ses spécifications de vente. Les utilisateurs sont invités à vérifier qu'ils sont en possession de la dernière version du présent document, la société Henkel France étant à leur disposition pour fournir toute information complémentaire



### **AUTRES PRODUITS DE LA GAMME**

FT 101	Joint – Colle – Fissure	HP	Vitrage
ST 5	Sanitaire - Carrelage	AV	Aquarium
SA	Sanitaire	TP	Cristal
SA2	Sanitaire 2 en 1	FB	Finition Bois
A1	Joint - Fissure	CF 4	Coupe Feu
SP2	Joint Universel	CF 90	Mousse Expansive Coupe Feu
PU 200	Joint - Collage	HT	Haute Température
FIX 80	Mousse Expansive	MS3	Plomberie Couverture
CL 12	Nettoyant Mousse PU		

Mise à jour de la fiche technique : Janvier 2014

# HENKEL France SERVICE TECHNIQUE RUBSON PRO

161, rue de Silly, F-92100 Boulogne-Billancourt **Tél : 01 46 84 97 87** www.rubson.com/pro





(Henkel) Qualité Professionnelle