

7S+ Chambre Froide

Mastic silicone neutre, sans Oxime, et sans émission de Meko

DESTINATIONS

- Combine les avantages d'adhérence sans primaire et de neutralité vis-à-vis de la plupart des matériaux utilisés dans le domaine sanitaire. Il possède une vitesse de réticulation élevée.



- Adhère parfaitement sans primaire sur les supports suivants : polyester, stratifiés époxy, inox, aluminium brut et anodisé, plomb, zinc, polycarbonates, bois (peints ou non), surfaces peintes (peinture polyester, polyuréthane etc...) et toutes autres surfaces vitrifiées. Il adhère aussi parfaitement sur lui-même.

- La présence d'un fongicide le destine tout particulièrement à la réalisation de joints d'étanchéité en milieu propice au développement des moisissures.

- **Rubson 7S Plus** réticulé résiste bien aux nettoyages à l'aide des produits d'entretien et de nettoyage habituels.

- Adapté aux applications en espaces industries et techniques tels que : les locaux à atmosphère contrôlée (frigorifique, salles blanches, chambres froides etc ...).

- Il trouve aussi de nombreuses applications pour la réalisation d'étanchéité de : joints de baignoire, lavabos, douches, éviers, meubles de cuisines .. , joints de raccordement de carrelages, de plomberie etc ...



Expert de l'étanchéité depuis 1957

BÉNÉFICES

- Etanche à l'eau et à l'air
- Excellente élasticité
- Réticulation rapide
- Résiste aux moisissures et aux produits d'entretien

- **Bonne adhérence multi supports poreux ou non** : béton, aluminium anodisé, acier, verre, matériaux vitrifiés, pierre, bois, zinc, PVC rigide, polyester, formica, aluminium thermolaqué • Se transforme rapidement à température ambiante et en présence de l'humidité atmosphérique en un **joint souple et résistant**.

- Lissage facile

CARACTERISTIQUES

Couleur	Blanc, transparent
Formule	Elastomère silicone mono-composant, neutre et prêt à l'emploi, contenant un fongicide
Labels	<ul style="list-style-type: none">• ISO 11600 -F&G- 25 LM - verre, aluminium anodisé, mortier (sans primaire).• BS 5889 (1989) type A• DIN 18540F, DIN 18545 E• ISO 846 pour son action antifongique
Marquage CE	DoP 00695
Conditionnement	Cartouche de 310ml
Consommation (joint de 5mm)	Environ 11 mètres
Avant application :	
Type de mastic	Mastic silicone neutre
Apparence	
Densité (ISO 2811-1)	Coloré : Environ 1,38 Translucide : Environ 1,04
Pendant Application :	
Temps de formation de peau (+23 °C / 50% RH)	Coloré : environ 10 minutes Translucide : Environ 8 minutes
Temps de séchage (+23 °C / 50% RH)	Coloré : environ 2mm/jour Translucide : environ 2,5mm/jour
Température d'application	+5°C à +40°C

FICHE TECHNIQUE

7S+ Chambre Froide

Mise à jour : Novembre 2022



Expert de l'étanchéité depuis 1957

Après application	
Durée Shore A (ISO 868)	Environ 20
Capacité de Mouvement	
Largeur maximum joint	
Perte de volume après séchage (ISO 10563)	Environ 3%
Résistance température après application	-50°C à +120°C
Nettoyage des outils	Immédiatement au chiffon sec ou solvant
Propriétés mécaniques :	
Reprise élastique (ISO 8339-A)	Coloré : environ 80% Translucide : environ 85%
Module à 100% élongation	
Allongement à la rupture (ISO 8339-A)	Coloré : Environ 250% Translucide : Environ 300%
Alcool	Durcissement
Carburants et solvants	Gonflement
Acide sulfurique à 10%	Coloré : faible Translucide : moyenne
Acide chlorhydrique à 10%	Coloré : faible Translucide : moyenne
Acide nitrique à 10%	Coloré : faible Translucide : moyenne
Soude à 10%	Coloré : moyenne Translucide : bonne
Eau de javel	Bonne
Formol à 10%	Satisfaisante

MISE EN OEUVRE

Préparation des supports :

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

Le dégraissage est réalisé à l'aide d'un tampon imbibé de solvant suivi d'un essuyage avec un chiffon propre. Le dépoussiérage est obtenu au moyen d'air comprimé exempt d'huile.

FICHE TECHNIQUE

7S+ Chambre Froide

Mise à jour : Novembre 2022



Expert de l'étanchéité depuis 1957

Rubson 7S Plus ne nécessite pas de primaire sur la plupart des supports courants, sauf dans le cas de joints susceptibles d'être immergés et ce, principalement pour des supports poreux. Nous consulter.

Application :

Le mastic doit être appliqué en veillant à un remplissage complet du joint. Le lissage du joint assure un bon contact entre le mastic et les plans de collage ; il doit être effectué avant la formation de peau superficielle.

Les zones souillées de mastic frais se nettoient avec un chiffon sec ou imbibé de solvant (compatible avec le support). Le mastic réticulé s'élimine par grattage (lame de rasoir par exemple) ou à l'aide d'un dissolvant spécial silicone.

Matériel d'application :

Pistolet manuel ou pneumatique

Temps de prise :

Lissage : 8 min. maximum après application

Séchage à cœur : 48h env. pour une section de joint de 5mm

Recommandations :

Rubson 7S+ n'est pas recouvrable par une peinture

Eviter le contact avec le bitume, l'asphalte et les élastomères synthétiques.

Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels au 09 69 32 09 30 ou sur le site

<http://mysds.henkel.com>

Ce document contient des informations données de bonne foi et fondées sur l'état actuel de la réglementation 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 pour toute utilisation du produit non conformes aux recommandations visées dans le présent document et/ou 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 réglementation 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

HENKEL France

161, rue de Silly

92100 Boulogne-Billancourt

Tél. : 09 69 32 09 30 (appel non surtaxé)