



Expert de l'étanchéité depuis 1957

FICHE TECHNIQUE

Rubson RE-NEW EN CARTOUCHE 280 ml

Coloris Blanc

- Excellente adhérence sur les anciens mastics silicones
- Agent Actif anti-fongique curatif et préventif
- Applicateur- lisseur joint facile intégré



DESCRIPTION

Formule

- RE-NEW contient une formule Silicotec. C'est une formule silicone base aqueuse prête à l'emploi pour recouvrir des joints silicone existants tout en offrant une protection anti-moisissures*.
- Conditionné en cartouche avec applicateur-lisseur incorporé.
- Fiche de données de sécurité disponible sur demande 09 69 32 09 30 ou sur le site <http://mymsds.henkel.com>

CARACTERISTIQUES

Le produit permet de recouvrir des joints silicone existants abîmés pour les rénover (joints tâchés, mois, fissurés, etc.).

A température ambiante, RE-NEW est un revêtement silicone élastique, durable.

La formule Silicotec de RE-NEW bénéficie d'un système Triple Protection qui offre une résistance aux moisissures à long terme. RE-NEW asphyxie les moisissures existantes et procure une protection à long terme, en trois phases :

- RE-NEW stoppe les spores formés à la surface
- RE-NEW empêche la croissance des moisissures à la surface
- RE-NEW empêche l'apparition de nouveaux spores

- ☐ Excellente adhérence au joint silicone existant
- ☐ Peut recouvrir des joints silicone colorés (épaisseur $\geq$ à 1mm)
- ☐ Convient pour joints sur surfaces verticales et horizontales
- ☐ Pas besoin d'enlever l'ancien joint silicone
- ☐ Sans odeur
- ☐ Facile d'utilisation
- ☐ Correction facile : le produit encore frais peut être nettoyé à l'eau

*Formule silicone protégée des moisissures





Destinations

RE-NEW est recommandé pour :

- Rénovation des joints d'étanchéité des douches, baignoires, toilettes, éviers, lavabos, cuisines et jonctions des éléments sanitaires et/ou carrelage en général.
- Rénovation des joints de raccordement entre carrelage et murs, sols et meubles encastrés de cuisine ou salle de bain (mélaminé, postformé,...)
- Réparations des joints silicones triangulaires existants
- Re-New n'est pas recommandé pour des applications en extérieur.

Mise en œuvre

Surfaces

Le joint silicone à réparer/rénover doit être nettoyé, dégraissé, sans poussière ou résidus et doit être sec. Le produit adhère au mastic silicone, au carrelage en céramique, émail, verre, bois, aluminium anodisé, etc. il n'adhère pas au PE, PP, PTFE (Téflon), PMMA (ex : tuyau en acrylique). Ne convient pas non plus aux mastics acryliques, MS Polymère et PU.

Autres supports ou applications particulières, faire un essai préalable ou consulter notre Service Conseil Technique. Prendre également connaissance des dispositions de la section « Mise en œuvre / Notes et limites d'application ».

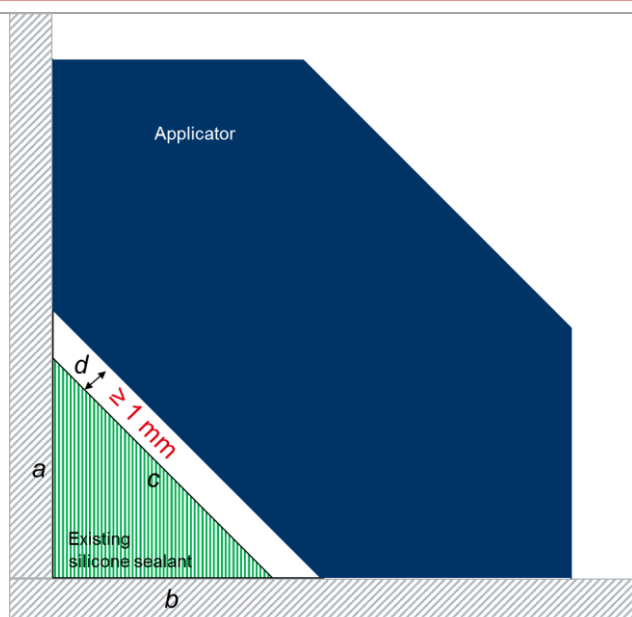
Application

Dimensions du joint existant :

Vérifier que les dimensions de l'applicateur conviennent au joint : positionner l'applicateur à 90° → entre la surface de l'ancien joint et l'applicateur il doit pouvoir y avoir 1mm (pour que le revêtement fasse au moins 1 mm d'épaisseur)

Tableau récapitulatif :

Dimensions du joint existant [mm]			Epaisseur finale [mm]
a (hauteur)	b (profondeur)	c (largeur)	d
3,0	4,0	5,0	2,8
3,5	3,5	4,9	2,0
4,0	4,0	5,7	1,7
4,5	4,5	6,4	1,3
5,0	5,0	7,1	1,0
5,5	5,5	7,8	0,6
6,0	6,0	8,5	0,2
6,4	6,4	9,0	0,0



Application :

Couper l'embout de la cartouche et visser l'applicateur, Insérer la cartouche dans un pistolet extrudeur. Puis appliquer le produit tout en déplaçant l'applicateur le long du joint en vous assurant que le produit est entièrement en contact avec l'ancien joint à recouvrir et en sorte que les bords de l'applicateur soient complètement en contact avec les deux faces d'angle des supports.

En cas de joints verticaux, il est conseillé d'appliquer Rubson Re-New par le bas.

Si nécessaire, repasser l'applicateur sur l'ensemble du joint sans appuyer. Il n'est pas nécessaire de finir le lissage au doigt.

Nettoyez l'applicateur (par exemple avec du papier humide ou sous l'eau vive) immédiatement après l'utilisation.

— Temps de séchage:

Laisser sécher de préférence le produit pendant plusieurs heures (au moins 6 heures) avant tout contact avec de l'eau. Évitez le contact avec les agents de nettoyage dans les 24 heures suivant l'application.

Nettoyage:

Les produits frais non durcis peuvent être enlevés avec un chiffon sec ou humide, du papier ou une éponge. Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après l'utilisation, y compris la canule auto-lisseuse. Le produit durci est insoluble dans tous les solvants et ne peut être éliminé que mécaniquement.



Recommandations/limitations

Le produit non durci est sensible au gel. Ne pas utiliser, stocker ou transporter le produit à des températures inférieures à 0 ° C. Le produit durci est résistant au gel.

Si le produit est appliqué avec une épaisseur de revêtement <1 mm, l'opacité du produit peut ne pas être suffisante. Dans le cas des silicones colorées, l'épaisseur du revêtement doit être ≥ 1 mm.

Le produit développe progressivement ses propriétés mécaniques et ses propriétés d'adhésion dans les semaines qui suivent son application. Les meilleurs résultats sont obtenus environ un mois après l'application.

Ne peut pas être peint. En cas de contact avec des surfaces revêtues (en particulier avec les peintures à base de résine alkyde), il est recommandé de tester la compatibilité avant utilisation.

Ne pas utiliser Rubson Re-New pour couvrir les mastics de vitrage. Ne pas utiliser sur des supports bitumineux ou sur des matériaux de construction susceptibles de faire saigner des huiles, des plastifiants ou des solvants susceptibles d'attaquer le produit.

Des écarts de couleur peuvent se produire p. Ex. due à une exposition à des produits chimiques ou à des températures élevées. Cependant, un changement de couleur ne nuit généralement pas aux performances techniques ni à la durabilité.

Ne convient pas aux joints soumis à une pression d'eau ou à une immersion permanente dans l'eau, par ex. dans les piscines ou les aquariums.

Le produit ne peut pas être utilisé pour les miroirs ou les pierres naturelles.

☐ Le produit ne doit pas être utilisé pour des applications en contact avec des denrées alimentaires.

CARACTERISTIQUES

FICHE TECHNIQUE

RUBSON RE-NEW en cartouche BLANC

Mise à jour : 28/112019



Expert de l'étanchéité depuis 1957



Produit frais

Base:	Silicone emulsion, water-based	
Odeur:	Neutre	
Application température:	+5°C to +40°C	
Consistance:	Fluide pâteux	
Densité:	~ 1.30 g/ml	(ISO 2811-1)
Formation de peau:	~ 60 minutes	(23°C, 50% r.h.)
Temps de séchage:	~ 2 mm / 24 hours	(23°C, 50% r.h., film 2)

Produit durcit

Apparence:	Surface Mat	
Odeur:	Néant	
Shore A hardness:	~ 20	(ISO 868)
100% Modulus :	~ 0.3 N/mm ²	(ISO 8339-A, glass)
Tensile strength:	~ 0,4 N/mm ²	(ISO 8339-A, glass)
Elongation à la rupture:	~ 400 %	(ISO 8339-A, glass)
Elasticité:	~ 85 %	(ISO 7389-A, 100%, 0)
retrait:	~ 28 %	(ISO 10563)
Capacité de mouvement:	25 %	
Service temperature:	-50°C to 120°C	

INFORMATIONS GENERALES

FICHE TECHNIQUE

RUBSON RE-NEW en cartouche BLANC

Mise à jour : 28/112019



Expert de l'étanchéité depuis 1957

Surfaces :

Le joint à réparer / à rafraîchir doit être propre, exempt d'huiles, de graisse, de poussière et de particules libres et doit être sec. Le produit adhère aux mastics de silicone, carreaux de céramique, émail, verre, bois, aluminium anodisé, etc. Aucune adhérence aux PE, PP, PTFE (Teflon®), PMMA (par exemple, baignoires en acrylique). Ne convient pas aux mastics acryliques, les mastics polymère hybride et les mastics PU. En cas de matériaux inconnus ou d'applications critiques, des tests d'adhérence sont recommandés ou contactez notre service technique.

Stockage :

12 mois à compter de la date de production si stocké dans un récipient d'origine non ouvert, à l'état sec et à l'abri de la lumière directe du soleil, à des températures comprises entre + 2°C et 30°C.

Les conteneurs ouverts doivent être utilisés dans un délai d'un mois.

Consommation :

La consommation dépend de l'épaisseur du revêtement appliqué.

Il faut environ 28 ml de produit pour revêtir 1 mètre d'un joint triangulaire d'une couche de 2 mm.

Il faut environ 13 ml de produit pour recouvrir 1 mètre d'un joint triangulaire d'une couche de 1 mm.

En moyenne, le contenu du produit suffit pour enrober env 20 m linéaire d'un joint triangulaire typique.

Résistance chimique :

Résistant à l'eau, à l'eau de mer, aux alcalis dilués, aux acides dilués, au coulis de ciment et aux détergents dilués à l'eau. Le produit n'est pas recommandé pour les applications avec contact permanent avec des produits chimiques.

Faible résistance aux solvants aromatiques, aux acides organiques, aux alcalis concentrés et aux acides concentrés, aux hydrocarbures chlorés.

En cas d'autres produits chimiques, contactez notre service technique.

Packaging :

Cartouche PE contenance 280 ml

Couleur du mastic:

BLANC ST701

SANTÉ ET SÉCURITÉ

Avant d'utiliser le produit, veuillez consulter la fiche de données de sécurité correspondante disponible sur demande.

FICHE TECHNIQUE

RUBSON RE-NEW en cartouche BLANC

Mise à jour : 28/112019



Expert de l'étanchéité depuis 1957

Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels au 09 69 32 09 30 ou sur le site <http://mymdsds.henkel.com>

Ce produit est réservé aux professionnels.

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 S.A.S

161, rue de Silly

92100 Boulogne-Billancourt

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