



RUBSON GRANDES CAVITES

- Excellente adhésion sur la plupart des matériaux
- Isolation thermique et acoustique maximale
- Résistance au vieillissement
- Remplissage de cavités dans les maçonneries

DESCRIPTION

Formule

- Mousse expansive polymère dont le durcissement se fait par réaction avec l'humidité de l'air.
- Ajouter la phrase : Fiche de données de sécurité disponible sur demande 09 69
 32 09 30 au ou sur le site http://mymsds.henkel.com



- Le rendement exceptionnellement élevé de la mousse RUBSON Grandes
 Cavités permet de combler facilement et rapidement tous types de cavités de
 manière économique. La mousse expansive RUBSON Grandes Cavités a une
 excellente adhérence sur le bois, le béton, la pierre, les métaux, le PVC rigide
 et la plupart des autres matériaux de construction courants, à l'exception du
 polyéthylène, polypropylène et du Teflon®.
- Il est possible d'obtenir jusqu'à 23 litres de mousse durcie avec 550ml, en fonction des conditions de travail et de l'environnement telles que la température, l'humidité de l'air, l'espace disponible pour l'expansion, les techniques d'application etc...
- Rubson MEGA peut être utilisée en intérieur et en extérieur. Elle présente une bonne stabilité aux UV mais doit cependant être recouverte (peinture, mastic, enduit plâtre ou ciment ...) en cas d'exposition longue (plus de 3 semaines) à l'air libre.
- Rubson MEGA est résistante à l'humidité, La mousse durcie n'a pas une structure cellulaire totalement fermée, elle ne peut donc pas être considérée comme étanche à l'eau.
- Remplissage de cavités dans les maçonneries
- Remplissage de cavités autour des tuyaux

Mise en oeuvre

- Températures d'application : + 5°C à + 25°C
- Le produit doit être appliqué sur surfaces propres, exempts de poussière et d'huile. Les surfaces peuvent être humides.



FICHE TECHNIQUE Nom du produit Rubson Grandes Cavités

Mise à jour : 21/02/2022



Expert de l'étanchéité depuis 1957

- Avant extrusion, masquer les surfaces avoisinantes avec un ruban adhésif.
- Le produit doit être appliqué sur surfaces propres, exempts de poussière et d'huile. Les surfaces peuvent être humides.
- Avant extrusion, masquer les surfaces avoisinantes avec un ruban adhésif.
- Ne colle plus en surface : après env. 15 min.
- Peut être coupée après le durcissement à coeur : de 2 à 8h selon le diamètre du cordon, la température et l'humidité ambiante.

CARACTERISTIQUES	
Couleur	Blanc
Densité	18 - 22 kg/m3
TM 1002:2014	
Sec au touché	4 - 6 min
TM 1014:2013	
Peut être coupée	40 - 50 min
TM 1005:2013	
Post expansion	160 - 200 %
HENK-PU-14.2	
Stabilité dimensionnelle	max \pm 10 %
TM 1004:2013	
Largeur de joint maximale	4 cm Testé conditions : +5 °C
TM 1006:2013	
Résistance au cisaillement	82 kPa
TM 1012:2015 72	
Allongement à la rupture	230 %
TM 1012:2015 72	
Force de compression 10%	75 - 85 kPa ca 120 %
TM 1012:2015	
Classe feu	F
EN 13501-1	
Insonorisation	Non mesuré
EN ISO 10140	
Conductivité thermique	Non mesuré
DIN EN 12667:2001	
Rendement	28 L
TM 1003:2013	
Résistance à la température de	-40 ° C +80 ° C, pointe +100 ° C
la mousse durcie	
Conditionnement	550 ml
Stockage	12 mois

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Les traces de mousse fraîche doivent être immédiatement nettoyées avec **Rubson CL 12** ou de l'acétone.
- Nettoyer rapidement le pistolet avec Rubson CL12 ou de l'acétone.
- Après séchage, utiliser un grattoir, une spatule ou du papier de verre.

FICHE TECHNIQUE Nom du produit Rubson Grandes Cavités

Mise à jour : 21/02/2022



Expert de l'étanchéité depuis 1957

- En extérieur, il est recommandé de recouvrir la mousse Rubson Grandes Cavités par une peinture, un enduit...
- Plus la température est faible, plus le temps de durcissement est long (en raison d'une hygrométrie ambiante plus faible)
- La mousse expansée doit être protégée de la lumière directe du soleil.
- S'il y a plus de 5 minutes de pause au cours de l'application, l'embout et la valve doivent être nettoyés
- Ne peut être utilisée en produit de calfeutrement étanche.
- Le port de gants et de vêtements de protection est fortement recommandé pour éviter le contact de la mousse avec la peau.

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 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 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 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.

HENKEL France

161, rue de Silly 92100 Boulogne-Billancourt

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

FICHE TECHNIQUE Nom du produit Rubson Grandes Cavités

Mise à jour : 21/02/2022