

AQUABLOCK MASTIC

Mastic monocomposant à base de polymère haute performance



DESTINATIONS

- Tous types de joints (y compris les joints de dilatation)
- Calfeutrement de fissures
- Collages sur toutes surfaces, à l'intérieur ou extérieur.
- Tous matériaux usuels du bâtiment (bois, béton, brique, pierre, fibre-ciment, ardoise, tuiles, zinc, aluminium, verre, carrelage, PVC, acier...)
- Compatible avec tous les supports délicats (miroir, marbre, polystyrène, polycarbonate...)

BÉNÉFICES

- **Application sur surfaces humides**
- Multi matériaux
- Peut se peindre

CARACTERISTIQUES

Couleur	Transparent
Formule	Mastic monocomposant à base de polymère haute performance (technologie Flextec).
Conditionnement	Cartouche de 280ml
Consommation (joint de 5mm)	15 mètres
Avant application :	
Type de mastic	Technologie Flextec (polymère hybride)
Densité	Environ 1.40
Pendant Application :	
Temps de formation de peau	Environ 20 minutes
Temps de séchage	Cordon de 5 mm en 24h.
Température d'application	+5°C à +40°C



Après application	
Durée Shore A (ISO 868)	Environ 30
Perte de volume après séchage (ISO 10563)	Environ 3%
Résistance température après application	-40°C à +80°C
Nettoyage du matériel	Chiffon sec
Propriétés mécaniques :	
Reprise élastique (ISO 7389-B)	Environ 80%
Allongement à la rupture (ISO 8339-B)	Environ 450%

MISE EN OEUVRE

- Les supports doivent être sains, propres, et dégraissés.

Traitement des joints

- Eliminer l'ancien mastic et fond de joint.
- Vérifier que la dimension du joint correspond aux mouvements attendus. Reconstituer les supports et les parties peu ou mal adhérentes et laisser sécher.
- Aviver si nécessaire les lèvres du joint au disque à béton.
- Brosser, éliminer toutes les souillures et matières non adhérentes, puis effectuer un dépoussiérage.
- Mettre en place un fond de joint pour régler l'épaisseur du cordon de mastic.
- Placer des bandes adhésives de part et d'autre du joint à colmater.

Traitement des fissures

- Ouvrir les fissures au grattoir triangulaire ou à la disqueuse au minimum sur 5 mm de largeur et 5 mm de profondeur.
- Eliminer les souillures, brosser, dépoussiérer ; imprégner au besoin le support avec un fixateur, laisser sécher.

Joints et fissures

- Extruder en poussant le produit devant la buse.
- Le cordon de mastic doit être sans bulle d'air et suivre les lèvres du joint sans déborder.
- Lisser à la spatule humidifiée pour faire pénétrer le mastic dans le joint ou la fissure en formant un ménisque légèrement concave à la surface du joint pour mieux absorber les dilatations et les compressions.
- Retirer aussitôt les bandes adhésives.

Collage

- Déposer **Rubson AQUABLOCK mastic** par plot ou cordon sur l'un des supports.
- Assembler immédiatement les surfaces et presser fortement.
- Pour les collages des objets lourds au plafond ou à la verticale, maintenir jusqu'à la prise complète du mastic.

Matériel d'application

- Pistolet manuel ou pneumatique.



Expert de l'étanchéité depuis 1957

Temps de prise

- Lissage : 10 min maximum après application.
- Recouvrable : 24 h minimum (pour les peintures à l'eau et solvantées, faire un essai préalable)
- Séchage à cœur : 24 h env. pour une section de joint de 5 mm.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- Pour une mise en peinture : attendre le séchage complet du mastic (minimum 24h) et faire un essai préalable avec la peinture.
- Résiste à l'immersion (ne convient pas pour les piscines)

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)

FICHE TECHNIQUE

Aquablock Mastic

Mise à jour : Novembre 2022