

ACRYBAT

Fonctionnalité

Mastic d'étanchéité mono-composant à base de résine acrylique en émulsion pour la réalisation de joint en intérieur et extérieur.

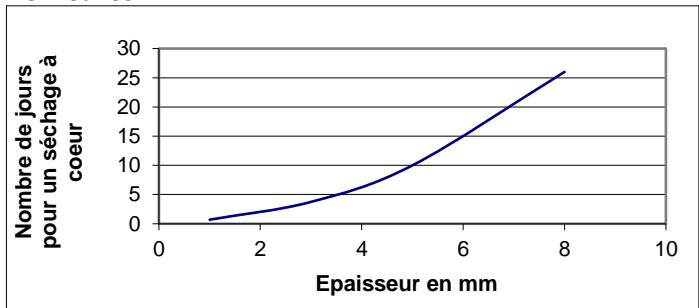
- Joints d'étanchéité en construction, entre maçonnerie et menuiserie et sous appui bois, métal ou PVC.
- Joints étanches à l'intérieur et à l'extérieur des constructions.
- Traitement des fissures verticales.
- Calfeutrement autour de fenêtres.
- Joints de finition pour murs, cloisons et plinthes.
- Joints de plafond et autour des coffrages de volets.
- Sans odeur.

Labels et Agréments

Marquage CE : DOP n° 21070611-1

- **Mastic utilisé pour éléments de façade : norme EN 15651-1 F EXT-INT**

Caractéristiques techniques

Caractéristiques	Spécifications														
Couleur	Blanc Gris Ton pierre														
Aspect	Pâte thixotrope (ne coule pas)														
Type de mastic	Acrylique - Base aqueuse														
Odeur	Aucune														
Temps de lissage	< 3 min														
Temps hors collant	5 min														
Vitesse de prise à 20°C et 50% d'humidité relative	1.2 mm les premières 24 heures et 1.9 mm les premières 48 heures  <table border="1"> <caption>Data points estimated from the graph</caption> <thead> <tr> <th>Epaisseur en mm</th> <th>Nombre de jours pour un séchage à cœur</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>0</td><td>0</td></tr> <tr><td>2</td><td>2</td></tr> <tr><td>4</td><td>4</td></tr> <tr><td>6</td><td>6</td></tr> <tr><td>8</td><td>8</td></tr> <tr><td>10</td><td>10</td></tr> </tbody> </table>	Epaisseur en mm	Nombre de jours pour un séchage à cœur	0	0	2	2	4	4	6	6	8	8	10	10
Epaisseur en mm	Nombre de jours pour un séchage à cœur														
0	0														
2	2														
4	4														
6	6														
8	8														
10	10														
Coulure à 20°C	0 mm														
Température d'application	De +5°C à +35°C														

Sur joint réticulé :	
Adhésion /cohésion	> 200% d'allongement sur aluminium anodisé et mortier.
Tenue en température	De -20°C à +70°C (test effectué après séchage de 28 jours à 23°C)
Résistance	Très bonne au vieillissement climatique, conserve dans le temps ses propriétés mécaniques.
Adhérence	Bonne sur supports poreux (béton, enduit, ciment, bois, plâtre, fibre-ciment, ...) et sur supports lisses (métal, aluminium anodisé, P.V.C., ...)
Mise en peinture	Peut être recouvert après séchage, par une peinture en dispersion ou glycérophthalique, un enduit à base de liant hydraulique ou un parement plastique, sous réserve de compatibilité des produits, et du respect des règles professionnelles en matière de réfection des façades.

Toutes ces données sont mesurées à 23°C et 50% d'humidité relative. Selon les conditions de réticulation, ces temps peuvent donc varier.

Mise en œuvre

Préparation

- Les rives du joint doivent être saines (ragréage éventuel à faire) et de manière générale, non poussiéreuses et dégraissées pour les surfaces lisses.

Mode d'emploi

- Les travaux de calfeutrement doivent être réalisés conformément à la norme NF DTU 44.1.
- Pour les joints trop profonds, limiter la profondeur par un fond de joint.
- Couper l'extrémité de la buse, à un diamètre légèrement inférieur à celui du joint.
- Lisser immédiatement le mastic avec une spatule afin d'obtenir une bonne finition esthétique du joint.
- Il est recommandé de ne pas appliquer le mastic à des températures inférieures à +5°C, ni sous la pluie.

Consommation

En fonction des dimensions du joint et de l'application, une cartouche de 310 mL permettra de réaliser approximativement un joint d'une longueur (la longueur est exprimée en mètres) :

Profondeurs en mm	Largeurs en mm					
	8	10	15	20	25	30
5	8,00	6,40	4,05	3,20	2,60	2,10
7	5,70	4,60	3,10	2,30	1,80	1,50
8		4,00	2,70	2,00	1,60	1,30
10			2,10	1,60	1,30	1,10
12				1,30	1,10	0,90
15					0,90	0,70
20						0,50

Nettoyage du matériel

A l'eau avant le séchage du mastic

Précautions d'emploi

La Fiche de données de sécurité est disponible par Internet sur www.quickfds.com ou sur www.geb.fr.

Si le produit est soumis à la réglementation détergence : Liste des composants sur demande à l'adresse reach@geb.fr

Si le produit est soumis à la réglementation biocide ou s'il contient un biocide pour le protéger : Consulter la Fiche de Données Sécurité - Merci de veiller à un usage responsable des produits employés.

Observations

Après quelques minutes à 20°C, une pellicule se forme à la surface du mastic et le protège de la pluie (il convient néanmoins de protéger le joint d'une pluie battante).

Ne pas utiliser pour des joints en contact permanent avec l'eau (par exemple en immersion).

Ne pas utiliser pour des joints horizontaux au niveau du sol ou en toiture terrasse.

Pour des joints sur tôle acier soumis à des mouvements importants ou pour des fissures actives, nous vous conseillons d'utiliser un silicone bâtiment, un mastic hybride ou un mastic polyuréthane de notre gamme.

Un stockage prolongé à une température supérieure à +30°C ou au gel peut, dans certains cas, modifier les caractéristiques finales du produit.

Stockage

Stocker à une température comprise entre +5°C et +30°C.

La date d'expiration notée sur l'emballage est mesurée sur produit non entamé, conservé à 20°C dans des conditions normales d'hygrométrie.

Tri des emballages et déchets

Se référer aux indications mentionnées sur l'emballage du produit et aux règles locales applicables.

Les informations présentes sur cette fiche technique sont données de bonne foi et sont les résultats des mesures effectuées dans notre laboratoire. Etant donné le nombre de matériaux, les différences de qualité et la diversité des méthodes de travail, nous vous recommandons d'effectuer des essais préalables dans les conditions effectives d'emploi.

Ce présent document peut être modifié en fonction des évolutions des produits ou de l'état de nos connaissances sans préavis aussi nous vous recommandons de vérifier sur <http://www.geb.fr>, que vous êtes en possession de la dernière version.