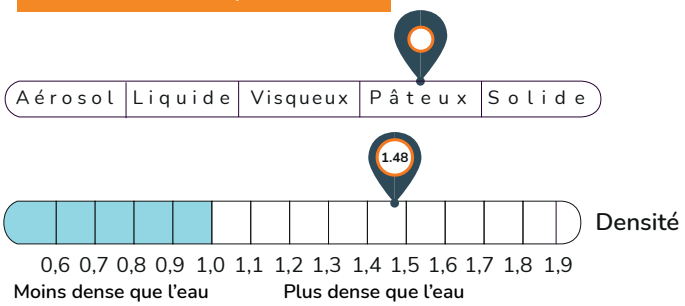
DuoSystem
La formule qu'il vous faut

GLUEMAX

MASTIC/COLLE HYBRIDE HAUT MODULE À BASE DE SILANE MODIFIÉ

Version 01.2024

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :



- **FORMATION DE PEAU À 23°C ET 50%HR :** 40 min
- **DURETÉ SHORE A :** 40 (ISO 868)
- **AMPLITUDE DE TRAVAIL :** 25% (ISO11600)
- **MODULE À 100% D'ÉLONGATION :** 0.8 N/mm² (ISO8339)
- **RÉSISTANCE À LA TRACTION :** 1.1 (ISO 8339)
- **TYPE :** MS polymère
- **COULEURS :** blanc, noir, incolore, RAL7004, RAL7016, terra cotta
- **CONDITIONNEMENT :** cartouche de 600 mL
- **TEMPÉRATURE D'APPLICATION :** 5 à 40°C
- **RÉSISTANCE À LA TEMPÉRATURE :** -40 à 90°C
- **SYSTÈME DE DURCISSEMENT :** Réticulation par l'humidité de l'air
- **VITESSE DE DURCISSEMENT À 23°C ET 50% HR :** 2.5 -3 mm après 24h
- **COEFFICIENT DE DIFFUSION DE VAPEUR :** 6946µ (sd= 4.9m selon ISO 15106)
- **% RÉSISTANCE À LA RUPTURE :** 230 (ISO8339)

PROPRIÉTÉS :

- Mastic adhésif et de jointoyage.
- Réticule rapidement au contact de l'humidité atmosphérique pour devenir un joint à haut module d'élasticité et haute dureté.
- Maintien d'adhérence et d'élasticité dans le temps.
- Excellente résistance au vieillissement climatique et agents atmosphériques.
- Excellente adhérence sans primaire sur la plupart des matériaux de construction.
- Grand élasticité et résistance aux UV, à la pluie, la neige et aux températures extrêmes.
- N'attaque pas les supports sensibles tels que ; polystyrène extrudé ou expansé, polyuréthane, polycarbonate ou polyacrylate.
- Peut être peint après réticulation et peut être appliqué sur supports humides en maintenant une bonne adhérence.
- Effet tack.

DOMAINES D'UTILISATION :

- Verre, aluminium, béton, brique, pierre, plastiques, PVC, métaux, zinc, bois, terre cuite....
- Toitures, couverture, zinguerie, menuiserie, miroiterie, électricité, climatisation, plomberie, sanitaire, maçonnerie, carrelage, peinture, décoration, gros oeuvre...
- Étanchéité et collage sur zinc, aluminium, terre cuite, béton, brique, PVC, marbre, granits, pierres naturelles, panneaux, cloisons, bâtiment...
- Collage de tous matériaux soumis à vibrations et sur tous supports sensibles aux solvants, polystyrène, PU, polycarbonate...

MODE D'EMPLOI :

- Les supports doivents être propres, exempts de poussières, graisses et autres produits empêchant l'adhérence des mastics. Vous pouvez utiliser l'**EVAPOR** si nécessaire. Pour les supports poreux, nettoyer mécaniquement à l'aide d'une brosse métallique.
- Appliquer le joint et lisser le dans les 15 min suivant l'application pour s'assurer d'un bon serrage sur le support.
- Nettoyage du mastic frais : vous pouvez utiliser l'**ARTILINGETT**. Sur les surfaces poreuses, attendez le séchage complet et nettoyer par des moyens mécaniques.

Un essai préalable avant utilisation doit être réalisé

Conformité à la législation :

Produit réservé à un usage professionnel. Les renseignements figurant sur cette notice sont donnés de bonne foi. Nous attirons cependant l'attention des utilisateurs sur les risques encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres fins que celles pour lesquelles il a été conçu. Ces renseignements ne sauraient constituer de notre part ni une garantie ni un engagement, la manipulation et la mise en oeuvre de notre produit échappant à notre contrôle. Pour plus de renseignements, la fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande. Vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente.

Système de management Duosystem certifié afaq ISO 9001 ISO 14001 Qualité Environnement AFNOR CERTIFICATION

Tél. : 01 64 63 29 88 • Fax : 01 64 63 75 11 • 7-9, rue Michel Herry 77580 Crécy-la-chapelle • www.duosystem.net