



DESCRIPTION

- Mastic adhésif et de jointoyage
- Elasticité permanente
- Très facile à appliquer
- Bonne résistance aux basses et hautes températures
- Très bonne adhérence sur presque tous les matériaux de construction
- Peut être appliqué sur des surfaces sèches et légèrement humides
- Peut absorber les mouvements jusqu'à 25%
- Peut être peint (testes préalables sont nécessaires)
- Très bonne résistance au vieillissement et au intempéries
- Sans solvant, isocyanate et phthalate

APPLICATIONS

- Jointoyer et coller dans la navigation, construction et industrie
- Approprié pour les joints de connexion horizontaux et verticaux de même que pour les joints de dilatation jusqu'à 50 mm de large.
- Coller des tuiles de toit, des plinthes, des marches (escalier), des seuils, etc.
- Approprié pour les joints de connexion horizontaux et verticaux de même que pour les joints de dilatation.
- Usage extérieur et intérieur.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Type de mastic	Polymère modifié silane
Densité (g/ml)	1.5
Consistance	Pâte
Température d'application	+5°C - +40°C
Résistance à la température	-40°C - +90°C
Système de durcissement	Réticulation par l'humidité de l'air
Vitesse de durcissement à 23°C et 50% H.R. (mm, après 24h)	2.5 - 3
Formation de peau à 23°C et 50% H.R. (min.)	25
Dureté Shore A: ISO 868	40
Amplitude de travail: ISO 11600	25%
Module à 100% élongation: ISO 8339 (N/mm ²)	0.85
% Résistance à la rupture: ISO 8339	250
Durée de conservation du produit non ouvert	12 mois
Conditions de stockage	Stocker dans un endroit sec et frais à +5°C à +25°C. Tenir à l'abri de la lumière directe du soleil.

EMBALLAGE ET COULEURS

25 x cartouche 290ML/carton - 1200 pièces/palette

Gris, Blanc, Noir

MODE D'EMPLOI

Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s'assurer que le produit employé convient à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.

Préparation

- Les supports doivent être solides, propres, dépoussiérés et dégraissés.
- Si nécessaire dégraisser avec Parasilico Cleaner, M.E.K., de l'alcool ou de l'éthanol.
- Ne pas appliquer dans espaces confinés. Il est important de bien ventiler les endroits durant application et durcissement.
- L'utilisateur doit assurer que le produit employé convient à son utilisation. Si nécessaire, contacter notre service technique.
- Enlever l'eau stagnante, le film d'eau ou les gouttes. On obtient la meilleure adhérence sur des surfaces sèches, mais la surface n'a pas besoin d'être complètement sec.

Primaires

- Sur des matériaux absorbants le Hybrid & PU Primer (transparent ou noir, séchage ca. 15 min.) est recommandé.

Pose

- Appliquez le produit de la cartouche/poche avec un pistolet à calfeutrage manuel ou pneumatique.
- La taille et la forme du joint sont très importantes. Évitez les joints minces.
- Ne pas appliquer de charges thermiques, mécaniques ou chimiques avant le durcissement complet.
- La profondeur du joint de dilatation doit être 2/3 de la largeur. Couvrir joints à faible profondeur sur le sol avec adhésif ou fond de joint pour éviter jointoiment à 3 surfaces. Joints trop profonds seront remplis avec fonds de joints (PU/PE).

Dimensions des joints

- Largeurs de joint admis de 5 mm à 50 mm
- Les joints de largeur jusqu'à 10 mm : la profondeur de joint doit être égale à la largeur du joint. Les joints plus large que 10 mm : la profondeur du joint = (largeur du joint/3) + 6 mm
- La largeur requise d'un joint de dilatation dépend de l'évolution de la température, des propriétés du matériau et des dimensions des éléments de construction.

Lissage

- Lissez avant la formation de la peau avec une palette humidifié avec l'agent de lissage Perfect Joint Tooling Agent et/ou une palette à lisser Perfect Joint Tool.

Nettoyage

- Pour nettoyer les outils, les surfaces et éliminer les résidus avant durcissement, utiliser le Parasilico Cleaner, Multi-purpose Super Cleaner ou Cleaning Wipes. Les résidus durcis s'enlèvent avec du Silicone Remover
- Après durcissement éliminer mécaniquement les éléments durcis.

Peinture

- Peut être peint après durcissement avec la plupart des peintures à base d'eau et de solvant. Le temps de durcissement dépend des dimensions du joint.
- Étant donné la grande variété de types de peinture disponibles, il est recommandé de tester au préalable la compatibilité entre le mastic et la peinture.
- En utilisant des peintures à base de rasine alkyde, le temps de séchage peut être prolongé.

SECURITE

Consultez les informations de sécurité sur l'emballage et la fiche de données de sécurité pour plus d'informations.

Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.

POINTS D'ATTENTION

- Ne convient pas à une utilisation sur des surfaces butimineuses.
- Ne convient pas pour une utilisation sur PE, PP, PA, PTFE (téflon).
- Ne convient pas pour une utilisation sur le polyacrylate et le polycarbonate.
- Les coloris peuvent jaunir légèrement suite à une absence totale d'UV, ou par contact avec de la fumée ou des détergents.
- Ne convient pas aux applications sanitaires (pas antifongique).
- Ne convient pas aux joints de vitrage.
- Non compatible avec les joints périphérique du vitrage isolant. Evitez le contact direct.
- Non compatible avec les films PVB de verre feuilleté. Évitez le contact direct.

AGREMENTS TECHNIQUES

- CE conforme EN 15651-1 : F EXT-INT 25 HM
- CE conforme EN 15651-4: PW 25 HM
- Classe d'émission COV française A+: Etiquetage en émission de composants organiques volatiles des produits de construction et décoration.
- SNJF : Façade 25 E (Société National du Joint Français)

SNJF sur les teintes: blanc, gris, noir Informations relatives à la marque Label SNJF et au Référentiel consultables sur www.oc-sfjf.fr.



Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.