



DESCRIPTION

- Silicone neutre alcoxy de haute qualité, 1-composant
- Elasticité permanente
- Très facile à appliquer
- Très bonne adhérence sur presque tous les matériaux de construction
- Très bonne résistance aux UV
- Très bonne résistance au vieillissement et aux intempéries

APPLICATIONS

- Étanchéité des joints de vitrage.
- Étanchéité des joints de connexion et joints de dilatation sur les façades, murs intérieurs, des joints entre le chambranle et le mur..
- Étanchéité des joints d'étanchéité dans le bâtiment et la construction.
- Joint de dilatation dans des murs

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Type de mastic	Polysiloxanes
Densité (g/ml)	1.01
Consistance	Pâte
Température d'application	+5°C - +40°C
Résistance à la température	-50°C - +150°C
Système de durcissement	Réticulation par l'humidité de l'air
Vitesse de durcissement à 23°C et 50% H.R. (mm, après 24h)	4
Formation de peau à 23°C et 50% H.R. (min.)	14
Dureté Shore A: ISO 868	14
Reprise élastique: ISO 7389	>90%
Amplitude de travail: ISO 11600	25%
Module à 100% élongation: ISO 8339 (N/mm²)	0.28
% Allongement à la rupture: ISO 8339	220
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

12 x cartouche 300ML/carton - 1200 pièces/palette

RAL9010 Blanc pur, Blanc neige, Transparent, RAL7035 Gris clair, RAL7016 Gris anthracite, RAL9016 Blanc signalisation, RAL9011 Noir graphite, RAL9003 Blanc de sécurité, Gris transparent, RAL7004 Gris de sécurité, Bronze, RAL1015 Ivoire clair, RAL6005 Vert mousse, RAL7021 Gris noir, RAL7022 Gris terre d'ombre, RAL7039 Gris quartz, RAL8003 Brun argile, RAL8007 Brun fauve, RAL8014 Brun sépia, RAL8016 brun acajou, RAL9006 Aluminium blanc, Ton pierre, RAL1019 Beige gris, RAL7005 Gris souris

25 x poche 400ML/carton - 1200 pièces/palette

Transparent, RAL9010 Blanc pur, Gris transparent, RAL7016 Gris anthracite

20 x poche 600ML/carton - 900 pièces/palette

Transparent, RAL9010 Blanc pur, Gris transparent, RAL9011 Noir graphite

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.

MODE D'EMPLOI

Préparation

- Ne pas appliquer dans espaces confinés. Il est important de bien ventiler les endroits durant application et durcissement.
- Les surfaces doivent être solides, sèches et exemptes de poussière et de graisse.
- Si nécessaire dégraisser avec Parasilico Cleaner, M.E.K., de l'alcool ou de l'éthanol.
- L'utilisateur doit assurer que le produit employé convient à son utilisation. Si nécessaire, contacter notre service technique.

Primaires

- Surfaces absorbantes: Silicone Primer Porous Surfaces (transparent, séchage ca. 60 min.).
- Surfaces non-absorbantes: Silicone Primer Non-Porous Surfaces (transparent, séchage ca. 60 min.).
- L'utilisation d'un primaire peut être nécessaire sur des supports très poreuses, dans le cas de difficulté d'adhérence ou dans des conditions d'utilisation exigeantes.

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.

Dimensions des joints

- Largeurs de joint admis de 5 mm à 30 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.

Lissage

- Lisser avant la formation de la peau avec Perfect Joint Tooling Agent liquide de lissage et/ou avec la palette de lissage Perfect Joint Tool
- Évitez que l'agent d'outillage ne se retrouve sur la surface avant d'appliquer silicone. Le silicone n'adhère pas à une surface humide.

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.

Réparation

Avec le même produit.

SECURITE

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

POINTS D'ATTENTION

- Ne convient pas aux miroirs.

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.

- 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.
- Ne convient pas pour une utilisation sur la pierre naturelle (peut causer des taches).
- Les coloris peuvent jaunir légèrement suite à une absence totale d'UV, ou par contact avec de la fumée ou des détergents.
- Ne peut pas être peint.
- Ne convient pas aux applications sanitaires (pas antifongique).
- 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.
- Lors de l'utilisation sur PVC, nettoyez soigneusement la surface. Il est recommandé d'effectuer un test d'adhérence préalable.

AGRÉMENTS TECHNIQUES ET LABELS DE QUALITÉ

- CE conforme EN 15651-1 : F EXT-INT 25 LM
- CE conforme EN 15651-2 : G 25 LM
- GEV Emicode EC1plus label: très faibles émissions de COV
- Classe d'émission COV française A+: Etiquetage en émission de composants organiques volatiles des produits de construction et décoration.
- SNJF : Façade 25 E + Vitrage 25 E

Label de qualité SNJF Façade et Vitrage sur les teintes: transparent, transparent/gris, blanc neige, RAL 9010, RAL 7004, RAL 7016, RAL 7035, RAL 9011, RAL 9016. 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.