



DESCRIPTION

- Silicone 4-en-1 pour façade, vitrage, sanitaire et pierre naturelle
- Silicone neutre alcoxy de haute qualité, 1-composant
- Elasticité permanente
- Très facile à appliquer
- Bonne résistance aux basses et hautes températures
- Résistant aux moisissures
- Très bonne adhérence sur presque tous les matériaux de construction
- Disponible dans plus de 40 couleurs tendances
- Stabilité élevée des couleurs
- Très bonne résistance aux UV
- Conforme aux exigences du code FDA 21 §177.2600 (e) pour le contact alimentaire
- 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..
- Joints en contact avec la pierre naturelle pour les seuils, les plans de travail, les tablettes de fenêtre, les carreaux, bordures... en pierre de taille, marbre, granit...
- Étanchéité des joints autour des miroirs.
- Étanchéité des joints autour des piscines.
- Étanchéité des joints dans les piscines (uniquement pour les couleurs sur une base transparente (T) à condition qu'un primaire soit appliqué).
- Usage extérieur et intérieur.
- Joint de dilatation dans des murs
- Pour toutes applications sanitaires, pour le rejointoiement dans des espaces humides comme les salles de bain, douches, cuisines et chambres froides.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|--|--|
| Type de mastic | Polysiloxanes |
| Densité (g/ml) | 1.004 |
| 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) | 2.5 - 3 |
| Formation de peau à 23°C et 50% H.R. (min.) | 15 |
| Dureté Shore A: ISO 868 | 17 |
| Reprise élastique: ISO 7389 | > 70% |
| Amplitude de travail: ISO 11600 | 20% |
| Module à 100% élongation: ISO 8339 (N/mm²) | 0.29 |
| % Allongement à la rupture: ISO 8339 | 160 |
| 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. |

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.

EMBALLAGE ET COULEURS

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

RAL9010 Blanc pur, RAL9001 Blanc crème, Blanc nuancé, Limestone, Beige pastel, Jaune curry, Beige clair, Beige brun, RAL8001 Brun terre de sienne, Chêne, Noisette, RAL8025 Brun pâle, Taupe, Rouge beige, RAL6021 Vert clair, Vert pastel, RAL9002 Blanc gris, RAL7006 Gris beige, Gris âne, RAL7035 Gris clair, Gris harmonie, Gris nordic, RAL7036 Gris platine, Gris rocheux, RAL7047 Telegri 4, RAL7002 Gris olive, Gris pigeon, RAL7016 Gris anthracite, Truffe noir

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.

Primaïres

- 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.

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.

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 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.
- Évitez tout contact avec des matériaux contenant des plastifiants tels que le bitume, le néoprène, l'EPDM, le butyle... car ils peuvent entraîner une perte d'adhérence ou une décoloration.
- Ne peut pas être peint.
- La formulation sanitaire ne remplace pas le nettoyage des joints. Une salissure élevée et des conditions d'humidité prolongées peuvent favoriser la formation de moisissures.
- 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

- Classe d'émission COV française A+: Etiquetage en émission de composants organiques volatiles des produits de construction et décoration.
- Conforme à FDA code 21 §177.2600 (e) (lanesco)
- CE conforme EN 15651-1 : F EXT-INT-CC 20 LM
- CE conforme EN 15651-2: G-CC 20 LM



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.