FICHE TECHNIQUE

PARASILICO MONUMENT



DESCRIPTION

- Silicone neutre alcoxy, 1-composant (RTV-1)
- Mastic silicone pour les vitrages ayant l'aspect d'un mastic d'obturation
- Structure granuleuse
- Très facile à appliquer
- Pas de formation de rides ou de fissures
- Très bonne adhérence sur presque tous les matériaux de construction
- Ne tache pas la pierre naturelle (couleur pierre naturelle et blanc)
- Elasticité permanente
- Très bonne résistance contre le vieillissement, les intempéries, hautes et basses températures et aux l'UV
- Facile à entretenir

APPLICATIONS

- **Parasilico Monument** remplace le mastic de vitrier classique et est appliqué en joint triangulaire, pour une vue traditionnelle.
- Est utilisé en rénovation pour les vitrages de restauration.
- Convient parfaitement pour le placement du verre de sécurité et pour vitrage isolant et vitrage de restauration dans les châssis en bois, acier, avec ou sans division.
- Orangeries, constructions de serres.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	
Mastic non durci	
Système de Durcissement	par l'humidité de l'air
Formation de peau	14 min.
Durcissement	1 jour: 3 mm - 4 jours: 6 mm
Densité: ISO 1183	1,3 g/ml
Température d'application	+5°C - +40°C
Conservation, dans son emballage hermétique et d'origine dans un local sec entre +5°C - +25°C	12 mois
Mastic durci	
Dureté Shore A: DIN 53505/ISO 868	41
Amplitude de travail: ISO 11600	7,5%
Module à la rupture: ISO 8339	0,6 N/mm²
Elasticité à la rupture: ISO 8339	>100%
Résistance à la température	-40°C - +120°C

EMBALLAGE ET COULEURS
12 cartouches de 300 ml/carton - 100 cartons/palettes
25 cartouches de 300 ml/carton - 48 cartons/palettes
RAL 9010 Blanc, noir
20 poches de 600 ml/carton - 45 cartons/palettes
RAL 9010 Blanc, pierre naturelle, noir

Autres couleurs sont disponibles sur demande à condition de quantité appropriée (75 cartouches ou multiple)

MODE D'EMPLOI

Préparation

Les surfaces doivent être sèches et propres, si nécessaire dégraisser avec **Parasilico Cleaner**, M.E.K., de l'alcool ou de l'éthanol, ou en cas de besoin appliquer un primaire. Il est conseillé de tester l'adhésion, l'utilisateur doit assurer que le pro-

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.

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**

duit employé convient à son utilisation (si nécessaire, contacter notre service technique).

Pose

- Avec pistolet manuel ou pneumatique. La taille et la forme du joint sont très importantes. Évitez les joints minces.
- Ne pas appliquer dans des espaces confinés. Il est important de bien ventiler les endroits durant l'application et le durcissement.
- Ne pas appliquer de charges thermiques, mécaniques ou chimiques avant le durcissement complet.

Dimensions des joints (Largeur du joint maximale: 30 mm)

Largeur	Profondeur	Différence tolérée
3-4 mm	3-4 mm	± 1 mm
6 mm	6 mm	± 1 mm
8 mm	8 mm	± 1 mm
10 mm	6-8 mm	± 2 mm
15 mm	10 mm	± 2 mm
20 mm	10-12 mm	± 2 mm
25 mm	15 mm	± 3 mm
30 mm	18 mm	± 3 mm

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**.
- 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

- Avant durcissement: utiliser le **Parasilico Cleaner, Multi-Purpose Super Cleaner** ou **Cleaning Wipes** pour nettoyer les outils, les surfaces et éliminer les résidus non durcis.
- Après durcissement: éliminer mécaniquement les éléments durcis. Les résidus s'enlèvent avec du **Silicone Remover**.

Réparation

Avec le même produit.

RESTRICTIONS

- Ne pas appliquer de charges thermiques, mécaniques, chimiques avant que le durcissement du mastic soit complètement terminé.
- Ne convient pas aux applications où il y a un contact permanent avec l'eau.
- Il n'y a aucune adhérence sur PE, PP, PTFE (Teflon®) et les substrats bitumineux.
- Nous recommandons **Parasilico PL T** sur polyacrylate et polycarbonate.
- **Parasilico Monument** en noir ne convient pas pour une utilisation sur la pierre naturelle (cause des taches).
- Ne peut pas être peint. Utilisez **Parabond Monument.**
- Des tests démontrent que **Parasilico Monument** est compatible avec la plupart des joints périphériques de vitrage isolant ainsi qu'avec les films PVB de verre de sécurité. Toutefois, en raison du grand nombre de systèmes d'étanchéité périphériques sur le marché et compte tenu du fait que les fabricant peuvent changer la composition sans mentionner, cette déclaration ne donne pas de garanti sur la compatibilité avec tous les mastics de vitrage.

AGREMENTS TECHNIQUES

CE

Etiquetage en émission de composants organiques volatiles des produits de construction et décoration.

CE

14
DL Chemicals

EN 15651-2
G
No. DoP:
MP0030027

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C

* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

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.

DL Chemicals nv
Roterijstraat 201-203 - Zone 5 Snepbeek - 8793 Waregem - Belgium
T +32 56 62 70 51 - F +32 56 60 95 68
info@dl-chem.com - **www.dl-chem.com**