FICHE TECHNIQUE

PARASILICO PRESTIGE MATT

DESCRIPTION

- Silicone neutre 1-composant (RTV-1)
- Silicone multi-usages 3-en-1 pour façade, sanitaire et pierre naturelle
- Coloris aspect mat
- Pour usage extérieur et intérieur
- Très facile à travailler
- Élasticité permanente
- Bonne résistance au vieillissement, aux intempéries et aux basses/hautes températures
- Excellent résistance aux UV
- Résitant aux moisissures
- Adapté à la pierre naturelle (pas de taches)
- Excellente adhérence sur la plupart des matériaux de construction comme : aluminium, carrelage en céramique, polyester, ABS, polystyrène, laiton, acier, bois traité, PVC dur, verre, béton, brique, pierre naturelle... L'application d'un primer est conseillée sur les surfaces poreuses.

APPLICATIONS

- Étanchéité des joints de connexion sur les façades, murs intérieurs, des joints entre le chambranle et le mur..
- Étanchéité des joints de locaux sanitaires et pièces humides comme les douches, des joints autour des baignoires, lavabos, aux angles sol/mur...
- Étanchéité des joints dans la cuisine: autour de l'évier et des armoires, aux angles plan de travail/mur... Conformité FDA code 21 §177.2600 (e) pour les contacts avec les aliments.
- 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 (pas sous l'eau).

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES	
Mastic non durci	
Type de mastic	Polysiloxanes
Viscosité	Pâteuse
Système de durcissement	Par l'humidité de l'air
Formation de peau (23°c et 50% H.R.)	17 min.
Durcissement (23°C et 50% H.R.)	3,5 mm après 24h
Densité: ISO 1183	1,18 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: ISO 868	36
Reprise élastique: ISO 7389	> 80%
Amplitude de travail: ISO 11600	12,5%
Module à 100 % élongation: ISO 8339	0,750 N/mm²
% résistance à la rupture: ISO 8339	130%
Résistance à la température	-50°C - +150°C

EMBALLAGE ET COULEURS
6 cartouches de 300 ml/carton - 120* cartons/palettes (*sous réservation de changements)
Blanc mat, jasmin mat, beige gris mat, manhattan clair mat, gris mat, gris mat en béton, gris foncé mat, noir mat

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

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

Primaires

Surfaces absorbantes	**Primer DL 783**	Transparent	Séchage ca. 60 min.
Surfaces non absorbantes	**Primer DL 435.10**	Transparent	Séchage ca. 30 min.

Pose

Avec pistolet manuel ou pneumatique. La forme du joint est très importante. Eviter des couches minces. Ne pas appliquer dans des espaces confinés. Il est important de bien ventiler les endroits durant l'application et la vulcanisation.

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

Lisse avant la formation de la peau avec une palette humidifié avec l'agent d'outillage **DL 100**. L'utilisation excessive de DL 100 et le lissage répété peuvent réduire l'effet mat.

Nettoyage

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

Réparation Avec le même produit.

SECURITE Veuillez consulter la fiche de sécurité sur ligne: www.dl-chem.com.

RESTRICTIONS

- Ne pas appliquer de charges thermiques, mécaniques ou chimiques avant le durcissement complet.
- Ne convient pas pour les applications supposant un contact permanent avec l'eau.
- 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.
- Adhérence nulle sur PE, PP, PTFE (Teflon®) et supports bitumeux.
- Toujours vérifier l'adhérence sur les matériaux poudrés, le plastique et l'EPDM.
- Pour éviter les déchirures de cisaillement, nous recommandons le **Parasilico PL** sur le polyacrylate et polycarbonate.
- Un contact avec des matières ramollissantes comme le butyl, le néoprène... peut causer une décoloration et/ou une perte d'adhérence.
- Ne convient pas comme mastic de vitrage (joints d'encadrement de vitrage).
- Ne convient pas pour étanchéifier le joint de talon d'un double vitrage et vitrage en verre feuilleté. Ne convient pas pour étanchéifier le joint de pourtour d'un vitrage isolant et la pellicule PVB d'un verre de sécurité. Éviter le contact direct.
- Les coloris blancs et transparents peuvent jaunir légèrement suite à une absence totale d'UV, ou par contact avec de la fumée ou des détergents.
- Peut pas être peint.

AGREMENTS TECHNIQUES

CE
Code FDA 21 §177.2600 (e)
Répond aux exigences des normes ISO 11600 12,5E

IANESCO

CE
21
DL Chemicals
EN 15651-1
F EXT - INT - CC
EN15651-3 S
DoP n: MP0020079

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.