

Fiche technique

**GS241**

## SANITARY SILICONE

Mastic d'étanchéité sanitaire

19-07-2024 / V 2

### Description

Un mastic silicone de haute qualité, à élasticité permanente et durcissant à l'humidité, avec une déformation admissible de 20 % et une quantité accrue d'ingrédients antifongiques.



### Caractéristiques et avantages

- Extra durable
- Ensemble sanitaire
- Élasticité permanente jusqu'à 20
- Finition très lisse
- Résistant aux produits de nettoyage courants
- Imperméable aux moisissures
- Résistant au vieillissement et aux intempéries

### Objectif de l'utilisation

Assure une étanchéité élastique à long terme des joints dans les zones sanitaires et des joints de mouvement entre les parties structurales, par exemple les joints de raccordement des lavabos, des douches et des baignoires (en plastique), les joints des carrelages et des comptoirs et les joints de raccordement autour des fenêtres. GS241 offre une bonne adhérence durable sur la plupart des substrats courants tels que la céramique, le plastique et les matériaux pierreux.

### Emballage

Cartouche de 310 ml (20 par boîte)

- blanc-gris :
- gris argenté :
- gris : GS241394793
- gris béton
- anthracite
- manhattan
- noir : GS241394799
- noir velours
- transparent : GS241394796
- gris : GS241394795
- blanc neige
- blanc : GS241394797
- blanc crème
- vieux blanc
- jasmin
- pergamon

Fiche technique

# GS241

## SANITARY SILICONE

- brun moyen

### Tableau d'amorçage

Surface	Proposition d'amorce
ABS	AT105
carreaux de fond	
verre acrylique (PMMA)	
aluminium	+, AT105, AT120
brique	
béton	
émail	+
aluminium anodisé	+, AT101
acier galvanisé	
carreaux céramiques émaillés	+
bois imprégné*	
acrylique sanitaire coloré	+, AT105, AT120
aluminium revêtu d'une poudre	
bois peint*	
verre	+
PVC dur	AT105, AT120
bois*	
fer	
cuivre	
laiton	
mortier	
pierre naturelle	
carreaux de céramique non émaillés	+, AT101, AT105
polycarbonate*	
polyester (renforcé de fibres de verre)	+
polyamide*	
polypropylène	
polystyrène	AT105
acier inoxydable	AT105, AT120
carreaux	
béton de fibres	
carreaux de façade	
PVC souple.	+, AT105, AT120

+ pas besoin d'apprêt

+... Des tests ont montré que dans certains cas, mais pas toujours, un apprêt est nécessaire. Cela dépend de la charge ultime de l'application, de la composition exacte ou de la structure des substrats adjacents. Dans la plupart des cas, les influences ne peuvent être prédites avec précision. Il est donc recommandé de procéder à des essais préalables si l'on renonce à l'utilisation d'un primaire.

- Non recommandé sur cette surface. Il s'agit d'une règle générale pour

Il s'agit d'une règle générale pour les substrats tels que le silicone, le néoprène, le PE, le PP et le PTFE. +En raison de la grande variété de types de revêtements et de leur évolution constante, un essai doit toujours être effectué au préalable.

...\* Les propriétés des supports peuvent varier. Il est recommandé de procéder à des essais préalables.

Fiche technique

## GS241

### SANITARY SILICONE

#### Préparation

- Les supports doivent être propres, secs, exempts de graisse, de poussière et de toute particule non adhérente susceptible d'empêcher une bonne adhésion.
- Pour obtenir une section transversale optimale du joint d'étanchéité, appliquer le PR101 PU ou le PR102 PE Backfill.
- Se référer au tableau des primaires pour une adhérence optimale.
- En fonction du support, les nettoyeurs AT115 ou AT200 sont disponibles.
- Lors de la détermination des dimensions du joint, le joint doit être dimensionné de manière à ne pas dépasser la MTV (déformation maximale admissible) du mastic.
- La largeur du joint doit être comprise entre 5 mm et 30 mm.
- Jusqu'à une largeur de 10 mm, le rapport entre la largeur et la profondeur doit être de 1:1. Entre 10 mm et 30 mm, le rapport 2:1 peut être maintenu.

#### Application

- Le mastic doit être appliqué dans le joint sans inclusion d'air. Remplir complètement le joint.
- Le lissage du mastic doit être effectué à l'aide d'une spatule appropriée. Si nécessaire, utiliser l'enduit de lissage AA300 ou le spray de lissage AA301 pour un résultat optimal.
- Pour obtenir un joint visuellement impeccable sur des substrats poreux, nous recommandons de couvrir les bords du joint avec un ruban adhésif approprié. Cette bande doit être enlevée avant la formation de la peau.

#### Nota :

- Les surfaces contenant du bitume ou du goudron ou des plastiques contenant des plastifiants (EPDM, butyle, PVC souple) peuvent entraîner une décoloration et/ou un décollement.
- L'adhésion sur des plastiques durs soumis à des contraintes, tels que le polycarbonate ou le PMMA, peut entraîner des fissures de contrainte dans le substrat.
- Sur la pierre naturelle, telle que le marbre ou le granit, des taches peuvent apparaître sur les bords. Utiliser les mastics FA870 ou FA880 pour pierres naturelles.
- La décoloration ne se produit que rarement. Cependant, dans certaines circonstances, le mastic peut jaunir. Cela peut se produire en cas de contact avec des adhésifs, d'autres produits d'étanchéité, des produits chimiques puissants, un manque d'UV ou un dégagement de formaldéhyde provenant de la peinture ou du bois.
- Le mastic ne convient pas aux vitrages structurels, à la construction d'aquariums ou à des fins médicales ou pharmaceutiques.
- Le produit ne peut pas être peint.

#### Garantie

Les produits de Tremco CPG Belgium NV sont fabriqués selon des normes de qualité strictes. Aucune responsabilité ne peut être acceptée pour les informations contenues dans cette brochure, bien qu'elles aient été publiées en toute bonne foi et qu'elles soient considérées comme correctes. Tremco CPG se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis, conformément à la politique de développement et d'amélioration continue de l'entreprise.

#### Précautions de santé et de sécurité

Respecter les règles générales d'hygiène professionnelle pendant le traitement. Se référer à l'étiquette de l'emballage et à la

Fiche technique

**GS241**

**SANITARY SILICONE**

fiche de données de sécurité pour plus d'informations.

## Service technique

Tremco CPG Belgium NV dispose d'une équipe de représentants techniques expérimentés et de consultants en construction pour vous aider à sélectionner et à spécifier les produits. Pour plus d'informations, de services et de conseils, veuillez contacter le service clientèle au +31 183 568 019 ou [info-be@tremcocpg.com](mailto:info-be@tremcocpg.com).

Fiche technique

## **GS241**

### **SANITARY SILICONE**

#### **Certificats**

