

Fiche technique

FA201

SANITARY SEAL

Mastic d'étanchéité pour la construction et les sanitaires

23-05-2024 / V 1

Description

Un mastic silicone de haute qualité, à élasticité permanente, avec une déformation admissible de 25 %. FA201 SANITARY SEAL possède la classe la plus élevée en matière de résistance aux moisissures (X-S1) et est 100% neutre.



Caractéristiques et avantages

- Élastique permanent jusqu'à 25 % de MTV
- Faible odeur et facilité de traitement
- Résistant aux produits de nettoyage
- Haute résistance aux champignons (XS1)
- Application alimentaire pour murs et plafonds (certifiée ISEGA)

Objectif de l'utilisation

FA201 SANITARY SEAL assure l'étanchéité élastique à long terme des joints dans les zones sanitaires et des joints de mouvement entre les parties structurales. Il offre une bonne adhérence durable sur la plupart des substrats courants tels que la céramique, le métal, le plastique et les matériaux pierreux. Grâce à sa qualité alimentaire (certifiée ISEGA), FA201 convient également parfaitement au scellement des joints des murs intérieurs et des plafonds dans les environnements HACCP. Le matériau est 100% silicone (alcoxy) et exempt d'odeur de vinaigre et d'isocyanates.

Emballage

Tube de 310 ml 12 pcs/boîte :

- gris argenté : FA201342499
- gris : FA201342490
- anthracite : FA201342495
- Manhattan : FA201342498
- noir : FA201342481
- transparent : FA201342480
- gris : FA201342493
- blanc neige : FA201342479
- blanc crème : FA201342489
- jasmin : FA201342497
- pergamon : FA201342492
- Blanc pur : FA201342494
- Blanc gris : FA201342496

400 ml saucisson 20 pcs/boîte :

- gris argenté : FA201343575

Fiche technique

FA201

SANITARY SEAL

- Blanc gris : FA201398843
- Manhattan : FA201398844
- blanc crème : FA201398848

Tableau d'amorçage

Surface	Proposition d'amorce
ABS	+, AT105, AT120
Carreaux arrière	
Verre acrylique (PMMA)	AT105, AT120
Aluminium	+
Brique	AT101
Béton	AT101
Émail	+
Aluminium anodisé	+
Acier galvanisé	+, AT105, AT120
Carreaux céramiques émaillés	+
Bois imprégné*	+
Acrylique sanitaire coloré	+, AT105, AT120, AT160
Aluminium peint par poudrage	+, test
Bois peint*	+, AT105, AT120, AT160
Verre, acrylique	+
PVC dur	+, AT160
Bois*	+
Fer	+
Cuivre	+, AT105, AT120
Laiton	+, AT120
Mortier et stuc	AT101
Pierre naturelle	-
Carreaux de céramique non émaillés	+, AT101
Polycarbonate*	+, AT105, AT120
Polyester (renforcé de fibres de verre)	+, AT105, AT120
Polyamide*	+, AT105, AT120
Polypropylène	AT120
Polystyrène	AT105, AT120
Acier inoxydable, V2A	+, AT105, AT120, AT160
PVC souple	+, AT105, AT120

+ pas d'apprêt nécessaire

+,... 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 les substrats tels que le silicone, le néoprène, le PE, le PP et le PTFE. +En raison de la grande variété des types de revêtements et de leur évolution constante, il convient de toujours procéder à un essai préalable.

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

Préparation

- Les supports doivent être propres, secs, exempts de graisse, de poussière et de toute particule non adhérente susceptible d'empêcher une bonne adhésion.

Fiche technique

FA201

SANITARY SEAL

- Pour obtenir une section transversale optimale du joint d'étanchéité, il convient d'appliquer le remblai PR101 PU ou PR102 PE.

Application

- Préparer le support en suivant les instructions de préparation.
- Couper la buse de pulvérisation à la largeur souhaitée.
- Placer le tube dans un pistolet approprié (manuel, pneumatique ou électrique).
- Appliquer le produit d'étanchéité sans emprisonner d'air.
- La finition doit être effectuée avant la formation de la peau.
- Pour une bonne finition, nous recommandons d'utiliser le spray Gladmaker AA301.
- Pour de meilleurs résultats, nous recommandons de coller les bords du joint avec un ruban adhésif approprié. Le ruban doit être enlevé avant la formation de la peau.

Nota :

- Un support contenant du bitume, du goudron ou des plastiques contenant des plastifiants (EPDM, butyle, PVC souple, etc.) peut entraîner une décoloration et/ou un décollement.
- En cas d'application sur des plastiques, des composites, du cuivre et/ou des matériaux qui présentent facilement des fissures (capillaires) sous tension, l'adhérence doit être examinée au préalable.
- FA201 ne peut pas être peint et ne convient pas aux vitrages structurels, à la construction d'aquariums, à des fins médicales ou pharmaceutiques.
- Lorsqu'il est appliqué sur de la pierre naturelle, comme le marbre ou le granit, une contamination de la zone de bord peut se produire. Dans ce cas, utiliser le mastic pour pierres naturelles FA870 ou FA880.
- Le contact avec des produits chimiques puissants, des adhésifs, d'autres produits d'étanchéité ou l'absence d'UV peut provoquer un jaunissement.

Garantie

Les produits du système i3 d'illbruck sont garantis 10 ans.

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 continus 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 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.

Fiche technique

FA201

SANITARY SEAL

Images d'application



1.

Certificats

