

FICHE PRODUIT

SikaSeal[®]-108 Sanitaire

MASTIC SILICONE ANTI-MOISSISSURES.

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

SikaSeal[®]-108 Sanitaire est un mastic élastomère mono composant à base de polymères silicones acétiques. Il se présente sous la forme d'une pâte facilement extrudable.

DOMAINES D'APPLICATION

SikaSeal[®]-108 Sanitaire est un mastic spécialement conçu pour réaliser les joints de raccord entre les carrelages et les appareils sanitaires vitrifiés ou émaillés : lavabos, baignoires, bacs à douche, éviers, etc.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- SikaSeal[®]-108 Sanitaire est un mastic thixotrope : il peut être utilisé pour réaliser des joints verticaux et horizontaux.
- SikaSeal[®]-108 Sanitaire polymérise sous l'action de l'humidité de l'air.
- SikaSeal[®]-108 Sanitaire contient un produit biocide pour lutter contre les moisissures et les champignons (CAS 64359-81-5).
- SikaSeal[®]-108 Sanitaire s'applique sans primaire sur le verre non traité, l'émail, la faïence, les matériaux vitrifiés, émaillés et synthétiques.
- Résistance aux microorganismes: Excellente - Croissance microbiologique selon EN 15651-3 (Mastics pour joints sanitaires) : 1

INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

Emissions dans l'air intérieur*(Décret n° 2011-321 du 23 mars 2011) : A+ « très faibles émissions »

*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).

AGRÈMENTS / NORMES

- Conforme à la norme EN 15651-1, Type F EXT-INT CC classe 12,5 E sans primaire sur verre et aluminium anodisé. (Mastic pour Façade pour application intérieure et extérieure inclus pour une utilisation dans les zones de climat froid).
- Conforme à la norme EN 15651-3, Type S, Classe XS1 sans primaire sur verre et aluminium anodisé (Mastic pour joints sanitaires).

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Silicone acétique mono composant avec un produit biocide.
Conditionnement	Carton de 12 cartouches de 300 ml.
Couleur	Transparent, blanc, gris clair.
Durée de Conservation	15 mois dans les conditions de stockage citées ci-dessous, si les conditions de stockage sont respectées.

Conditions de Stockage De + 5 °C à + 25 °C dans un local sec, à l'abri d'une exposition directe du soleil, en emballage d'origine non entamé et non endommagé.

Densité 0,98-1,05

INFORMATIONS TECHNIQUES

Dureté Shore A 18 env. (ISO 868)

Allongement à la rupture Ni décollement, ni rupture du mastic polymérisé sur verre non traité sous traction maintenue à 60 % d'allongement selon ISO 10590.

Adhérence Bonne adhérence sur verre non traité, l'émail, la faïence et les appareils sanitaires vitrifiés ou émaillés et synthétiques.

Résistance chimique Bonne résistance du mastic polymérisé aux bases et aux acides dilués après polymérisation complète.

Température de service – 40 °C à + 100 °C.

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Consommation

- 6 à 10 mètres de joint par cartouche selon les dimensions du joint.
- Une cartouche de 300 ml permet de réaliser 8 à 9 mètres d'un joint en solin de 8 x 8 mm.

Température de l'air ambiant + 5 °C à + 40 °C.

Température du support + 5 °C à + 40 °C.

Humidité du support Le support doit être sec.
Point de rosée : La température du support doit être de 3°C au-dessus du point de rosée.
Vérifier qu'il n'y a pas de risque de condensation d'eau sur les supports.

Vitesse de polymérisation 2 à 3 mm env. en 24 heures à + 23 °C et 50 % HR.

Temps de Formation de Peau 25 minutes env. à + 23 °C et 50 % HR.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

PRÉPARATION DU SUPPORT

- Les supports doivent être cohésifs, sains, secs et propres.
- Enlever en totalité les anciens mastics et tous produits pouvant nuire à l'adhérence.
- Quelle que soit sa nature, le support doit toujours être dépoussiéré et dégraissé.
- Dégraisser les supports avec un chiffon propre légèrement imprégné d'alcool à brûler ou d'acétone.
- Dégraisser les supports synthétiques avec un chiffon propre légèrement imprégné de Sika® Aktivator 205. Avant l'application du mastic, laisser sécher au moins 15 minutes.

MÉTHODE D'APPLICATION / OUTILS

- Couper l'extrémité conique de l'embout de la cartouche sur lequel vient se visser la canule de pose. Puis couper celle-ci en biseau au diamètre désiré.
- Appliquer le mastic en joint continu en évitant toute inclusion d'air avec un pistolet manuel, pneumatique ou électrique de la gamme Sika®.
- Serrer le mastic contre les supports puis aussitôt après, lisser sa surface avec un doigt trempé dans de l'eau savonneuse, avant qu'il ne se forme une peau, en évitant d'écraser le joint pour que les eaux de ruissel-

lement s'écoulent naturellement. Laisser sécher avant la mise en service.

NETTOYAGE DES OUTILS

- Enlever les bavures et les excès de produit non polymérisé avec un chiffon imprégné de white spirit ou acétone.
- Effectuer le nettoyage du matériel avec les lingettes imprégnées Sika®.
- Une fois polymérisé, le produit ne peut être enlevé que mécaniquement.
- Le nettoyage des mains doit être effectué immédiatement, après contact au produit, avec les lingettes imprégnées Sika®. Ne pas utiliser de solvant.

LIMITATIONS

- SikaSeal®-108 Sanitaire ne peut pas être peint.
- SikaSeal®-108 Sanitaire ne convient pas pour le collage structural, pour les joints au contact alimentaire, en aquarium, sur supports alcalins (béton,...), sur supports sensibles au tâchage (béton, pierre,...), sur caoutchouc (EPDM, néoprène,...) sur métaux (zinc, cuivre, laiton, plomb, aluminium,...) et sur polyacrylates en tension.

VALEURS DE BASE

Toutes les valeurs indiquées dans cette Notice Produit sont basées sur des essais effectués en laboratoire. Les valeurs effectives mesurées peuvent varier du fait de circonstances indépendantes de notre contrôle.

RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter que du fait de réglementations locales spécifiques, les données déclarées pour ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre. Veuillez consulter la Notice Produit locale pour les données exactes sur le produit.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Pour obtenir des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination en toute sécurité des produits chimiques, les utilisateurs doivent consulter la fiche de données de sécurité (FDS) la plus récente contenant les données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données relatives à la sécurité. Nos FDS sont disponibles sur www.quickfds.com et sur le site www.sika.fr

INFORMATIONS LÉGALES

Les informations, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier ni aucune responsabilité découlant de quelque relation juridique que ce soit. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos conditions générales de vente et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la Notice Produit correspondant au produit concerné, accessible sur internet ou qui leur sera remise sur demande.

Sika MAROC

Z.I Ouled Saleh, BP 191 · 27182 Bouskoura
Casablanca · Maroc
Tel: +212 (0) 522 33 41 54
Fax: +212 (0) 522 59 07 99
www.mar.sika.com



Fiche produit
SikaSeal®-108 Sanitaire
Septembre 2019, Version 01.01
02051403000000135

SikaSeal-108Sanitaire-fr-MA-(09-2019)-1-1.pdf