



SikaSeal®-108 Sanitaire

Mastic silicone anti-moisissures.

Présentation	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.
Caractères généraux	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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.
Agréments, essais officiels	<p>-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).</p> <p>-Conforme à la norme EN 15651-3, Type S, Classe XS1 sans primaire sur verre et aluminium anodisé (Mastic pour joints sanitaires).</p> <p>-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).</p>
Caractéristiques	
Coloris	Transparent, blanc, gris clair.
Conditionnement	Carton de 12 cartouches de 300 ml
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.
Conservation	15 mois dans les conditions de stockage citées ci-dessus, si les conditions de stockage sont respectées.
Données techniques	
densité	0.98-1.05
Composition chimique	Silicone acétique mono composant avec un produit biocide.
Vitesse de polymérisation	2 à 3 mm env. en 24 heures à + 23 °C et 50 % HR.
Viscosité des composants	Pâteux.

Stabilité thermique	De - 40 °C à + 100 °C.
Adhérence	Bonne adhérence sur verre non traité, l'émail, la faïence et les appareils sanitaires vitrifiés ou émaillés et synthétiques.
Résistance finale	Après polymérisation complète
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.
Dureté Shore A	18 env. (ISO 868)
Temps de formation de peau	25 minutes env. à + 23 °C et 50 % HR.
Résistance chimique	Bonne résistance du mastic polymérisé aux bases et aux acides dilués.
Résistance aux microorganismes	Excellente - Croissance microbologique selon EN 15651-3 (Mastics pour joints sanitaires) : 1
Conditions d'application	
Consommation	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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
Qualité du support	Les supports doivent être cohésifs, sains, secs et propres.
Préparation du support	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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.
Mise en œuvre	
Conditions d'utilisation	<ul style="list-style-type: none"> ■ Température d'application et de séchage : <ul style="list-style-type: none"> - Du support : de + 5 °C mini à + 40 °C maxi - De l'ambiance : de + 5 °C mini à + 40 °C maxi ■ Humidité du support : Le support doit être sec. <p>Point de rosée : La température du support doit être de 3°C au-dessus du point de rosée.</p> <p>Vérifier qu'il n'y a pas de risque de condensation d'eau sur les supports.</p>
Nettoyage des outils	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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.
Mise en œuvre	<ul style="list-style-type: none"> ■ 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 ruissellement s'écoulent naturellement.

Restrictions d'utilisation	<ul style="list-style-type: none">■ 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.
Remise en service	Laisser sécher avant la mise en service.
Précautions d'emploi	Consulter la fiche de données de sécurité pour les précautions d'emploi et l'élimination des déchets, disponible sur Internet www.sika.fr
Mentions légales	<p>Nos produits bénéficient d'une assurance de responsabilité civile.</p> <p>«Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits SIKA, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société SIKA a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. 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 acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la notice correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.»</p>



Sika France S.A.S
84, rue Edouard Vaillant
93350 Le Bourget
France

Tel. : 01 49 92 80 00
Fax : 01 49 92 84 86
www.sika.fr