

Sika BlackSeal® BT

Mastic colle à base de caoutchouc butyle.

Présentation	Sika BlackSeal® BT est un mastic colle mono composant à base de caoutchouc butyle qui adhère bien sur la plupart des matériaux courants de toiture tels que : bitume, asphalte, feutre, métaux et bois pour les applications citées ci-dessous. Il est adapté pour les applications à l'extérieur.
Domaines d'application	<ul style="list-style-type: none"> ■ Joints de raccordement en extérieur de cheminées, lucarnes, etc. ■ Remplissage et calfeutrement de fissures et trous dans la plupart des applications en toiture. ■ Réparation de toitures et gouttières. ■ Pour l'étanchéité autour de tuiles, ardoises, revêtements de zinc. ■ Calfeutrement de gouttières et canalisation de descentes d'eau. ■ Collage ponctuel de feutre de toiture.
Caractères généraux	<ul style="list-style-type: none"> ■ Adhère sur de nombreux supports comme le béton, feutre de toiture, plomb, zinc, acier, parpaing, etc. ■ Ne nécessite pas de primaire. ■ Prêt à l'emploi, application facile. ■ Peut être appliqué sur supports humides. ■ Contient des additifs à base de polymères pour améliorer l'adhérence. ■ Formule à haut extrait sec. Adapté pour le remplissage de trous sans retrait. ■ Excellente tenue au vieillissement extérieur.
Agréments, essais officiels	Conforme à ISO 11600 F 7.5P.
Caractéristiques	
Coloris	Noir.
Conditionnement	Carton de 12 cartouches de 540 g (300 ml). Palette de 100 cartons.
Stockage	De + 10 °C à + 25 °C dans un local sec, à l'abri du rayonnement direct du soleil, en emballage d'origine non entamé et non endommagé.
Conservation	24 mois dans les conditions de stockage citées ci-dessus, à partir de la date de fabrication.
Données techniques	
densité	1,8 env.
Composition chimique	A base de caoutchouc butyle et de fibres.
Capacité de mouvement	7,5 %.
Viscosité des composants	Pâteux.
Résistance au coulage	Coulage inférieur à 3 mm .
Stabilité thermique	De – 15 °C à + 75 °C (chaleur sèche).
Adhérence	Bonne adhérence sur béton, feutre de toiture, plomb, zinc, acier, parpaing et bois.
Temps de formation de peau	15 à 60 minutes env., selon l'épaisseur, la température et l'humidité ambiante.



Conditions d'application

Consommation

Une cartouche de 300 ml permet l'application de 10,5 mètres env. de joint de Ø6 mm.

Qualité du support

Il doit être cohésif, propre et exempt de tout produit pouvant nuire à l'adhérence, tels que poussière, laitance, particules peu ou non adhérentes, huile et graisse. Le mortier ou béton récent doit pouvoir sécher et murir pendant un temps suffisant.

Mise en œuvre

Conditions d'utilisation

Température des supports et de l'ambiance :

- mini : + 2 °C
- maxi : + 40 °C

Le mastic sera plus difficile à extruder à basses températures.

Nettoyage des outils

- Enlever les bavures et les excès de produit non polymérisé avec un chiffon imprégné de Sika® Remover 208.
- Effectuer le nettoyage du matériel avec le Sika® Remover 208 ou les lingettes imprégnées Sika® CLEAN. Une fois durci, 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® CLEAN. Ne pas utiliser de solvant.

Mise en oeuvre

- Si des joints aux bords nets et rectilignes sont requis, protéger les supports de part et d'autre des joints avec une bande adhésive de masquage. Enlever les bandes adhésives de masquage tant que le mastic est encore mou et avant qu'il ne polymérise.
- Extruder le mastic en joint continu en évitant l'inclusion d'air au moyen d'un pistolet manuel, pneumatique ou électrique de la gamme Sika®.
- Pour permettre une bonne adhérence, toujours serrer le mastic contre les lèvres du joint au moyen d'une spatule mouillée d'huile de lin ou de white spirit.
- Lisser si nécessaire avec de l'eau légèrement savonneuse ou l'agent de lissage Sika® TOOLING AGENT N.
- Pour les assemblages par recouvrement, appliquer suffisamment de mastic pour calfeutrer le joint puis presser les deux pièces ensemble avant que le mastic ne polymérise en conservant un joint de mastic d'au moins 2 mm de largeur.
- Pour un emploi en tant que colle, presser les deux pièces ensemble puis les écarter immédiatement pendant un temps de 10 minutes env., le mastic devant resté collant. Remettre l'élément à coller en place sur le support encollé et presser définitivement.

Restrictions d'utilisation

- Ne pas utiliser en immersion constante dans l'eau.
- Ne pas utiliser sur verre et PVC plastifié.
- Ne pas utiliser à l'intérieur.
- Une légère fissuration de surface peut se produire sur la face exposée directement au soleil mais le cœur du joint de mastic restera souple.
- Le mastic ne polymérise pas à cœur et ne doit donc pas être exposé au trafic.

Précautions d'emploi

Tenir hors de portée des enfants.
Porter des gants de protection, des vêtements de protection, un équipement de protection des yeux et du visage.
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

Nos produits bénéficient d'une assurance de responsabilité civile.
«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.»



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