

Sika BlackSeal® BT

Colle et mastic d'étanchéité à base de caoutchouc butyle

Description du produit

Sika BlackSeal® BT est une colle mastic d'étanchéité monocomposante, à base de caoutchouc butyle, qui présente un bon pouvoir d'adhérence sur la plupart des matériaux utilisés dans le domaine de la toiture comme p.ex. les bitumes, asphalte, feutres pour toitures, métaux et bois.

Emploi

Sika BlackSeal® BT convient pour les utilisations suivantes:

- Joints de raccordement aux cheminées, lucarnes etc.
- Colmatage de fissures et trous dans la plupart des toitures
- Réparations de toitures et de gouttières
- Pour l'étanchéité autour des tuiles, ardoises et solins
- Etanchement de joints pour les gouttières et les descentes d'eau
- Collage ponctuel de feutre de toiture

Avantages

- Adhère sur de nombreux supports comme le béton, feutre de toiture, plomb, zinc, acier, maçonnerie etc.
- Ne nécessite pas de primaire
- Prêt à l'emploi, bonne propriétés d'ouvrabilité
- Peut être utilisé sur des supports humides
- Contient des additifs à base de polymères pour améliorer l'adhérence
- Avec une forte teneur en extraits secs, excellent remplissages de joints sans retrait
- Excellentes résistance aux intempéries

Essai

ISO 11600 F 7.5 P

Caractéristiques du produit

Genre

Couleurs

Noir

Conditionnement

Cartouches de: 300 ml (540 g) en cartons de 12 cartouches
Livraison sur palette: 100 x 12 cartouches

Stockage

Conditions de stockage / conservation

En emballage d'origine non entamé, stocké à des températures entre +10 °C et +25 °C: 24 mois à partir de la date de production. Entreposer au frais et au sec. Protéger de l'influence directe des rayons du soleil.



Caractéristiques techniques

Base chimique	Caoutchouc butyle	
Densité	1.8 kg/l	
Formation de pellicule	15 - 60 minutes, selon l'épaisseur de couche, la température et l'humidité	
Amplitude de mouvement totale autorisée	7.5 %	
Teneur usuelle en corps solides	85 %	
Fermeté de la consistance	< 3 mm	
Température de service	-15 °C à +75 °C	(Chaleur sèche)

Remarques pour la mise en oeuvre

Nature du support	Plan, propre et exempt de poussière, laitance de ciment, particules friables, huile et graisse. Le mortier ou ciment fraîchement appliqué doit pouvoir sécher et durcir pendant un temps suffisant.
--------------------------	---

Conditions d'application / limites

Température du support	Au minimum +2 °C, au maximum +40 °C Par basses températures, le produit est plus difficile à appliquer.
Température de l'air ambiant	Au minimum +2 °C, au maximum +40 °C Par basses températures, le produit est plus difficile à appliquer.

Instructions pour la mise en oeuvre

Outillage / application	<p>Pour une ligne de joint rectiligne et propre, les deux bords des joints doivent être protégés à l'aide d'une bande de masquage adhésive. Retirer la bande de masquage adhésive avant le début du durcissement.</p> <p>Extruder le mastic en joint continu en évitant l'inclusion d'air au moyen d'un pistolet manuel ou pneumatique.</p> <p>Pour permettre une bonne adhérence, toujours serrer le mastic contre les lèvres du joint à l'aide d'une spatule ou d'un morceau de bois imbibé d'huile de lin ou de white spirit.</p> <p>Si nécessaire, lisser avec de l'eau propre à laquelle on aura ajouté quelques jets de produit de nettoyage synthétique.</p> <p>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.</p> <p>En cas d'utilisation 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.</p>
Nettoyage des outils	Nettoyer les outils et les installations d'application immédiatement après utilisation avec Sika® Colma Nettoyant, ou du white spirit. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

Autres remarques	<p>Ne convient pas pour les joints immergés.</p> <p>Ne pas utiliser sur le verre ou le PVC souple.</p> <p>Ne pas utiliser à l'intérieur.</p> <p>Sur la face exposée directement au soleil, une légère fissuration de surface peut se produire. La masse d'étanchéité reste toutefois élastique.</p>
Valeurs mesurées	<p>Toutes les valeurs techniques indiquées dans cette fiche technique du produit sont basées sur des tests effectués en laboratoire. Des circonstances indépendantes de notre volonté peuvent conduire à des déviations des valeurs effectives.</p>
Restrictions locales	<p>Les indications mentionnées dans cette fiche technique du produit sont valables pour le produit correspondant livré par Sika Schweiz AG. Veuillez prendre en considération que les indications dans d'autres pays peuvent diverger. A l'étranger, veuillez consulter la fiche technique du produit locale.</p>
Renseignements importants de sécurité	<p>Pour plus de détails, veuillez consulter la fiche de sécurité actuelle sous www.sika.ch.</p>
Renseignements juridiques	<p>Les informations contenues dans la présente notice, 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. 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 changer les propriétés de ses produits. 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 soumises à nos Conditions générales de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.</p>



Sika Schweiz AG
Case postale
Tüffenwies 16
CH-8048 Zurich

Téléphone 058 436 40 40
Fax 058 436 46 55
www.sika.ch

