

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

SikaShield® Titanol E

Émulsion bitumeuse sans solvant servant de couche de fond

DESCRIPTION DU PRODUIT

Couche de fond sans solvant, diluable à l'eau et à base d'une émulsion bitumeuse aqueuse.

EMPLOI

- Couche d'apprêt (émulsion) bitumineuse pour l'intérieur et l'extérieur
- Couche de fond d'accrochage pour membranes d'étanchéité bitumineuses sur tous les supports minéraux absorbants (p.ex. béton et supports en ciment)

AVANTAGES

- Bonnes propriétés adhésives
- Sans danger pour l'environnement
- Inodore
- Bonne tolérance chimique

INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

Giscode: BBP 10

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Émulsion eau-bitume	
Conditionnement	Seau en plastique:	25 l
Couleurs	Sec:	Noir
	Humide:	Brun
Conservation	En emballage d'origine non entamé: 24 mois à partir de la date de production	
Conditions de stockage	Température de stockage entre +5 °C et +30 °C. Entreposer au frais et au sec. Protéger impérativement contre le gel!	
Densité	~ 1.0 kg/dm ³	

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Consommation	0.3 - 0.4 l/m ²
Température de l'air ambiant	Min. +5 °C La température minimale ne doit pas être dépassée aussi durant le durcissement.
Température du support	Min. +5 °C La température minimale ne doit pas être dépassée aussi durant le durcissement.

Supports	Convient également par temps humide, mais pas mouillé, comme sous la pluie.	
Temps de séchage	~ 30 heures	(> +20 °C)
	Ces valeurs dépendent de l'épaisseur de la couche de fond appliquée ainsi que des conditions climatiques changeantes, en particulier la température et l'humidité relative de l'air.	

VALEURS MESURÉES

Toutes les données techniques indiquées sur cette fiche produit se fondent sur des tests de laboratoire. Les données réelles mesurées peuvent être différentes pour des raisons indépendantes de notre volonté.

ECOLOGIE, PROTECTION DE LA SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

L'utilisateur doit lire les dernières fiches de données de sécurité (FDS) avant d'utiliser les produits. La FDS contient des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination sûrs des produits chimiques, ainsi que des données physiques, environnementales, toxicologiques et autres relatives à la sécurité.

INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

NATURE DU SUPPORT

Le support doit être uniforme, solide, lisse, sans protubérances et arêtes vives, propre, sec et exempt de graisse, d'huile, de poussière et de particules non adhérentes.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Utiliser un équipement de préparation approprié pour obtenir la qualité de support requise.

NATURE DU SUPPORT/TRAITEMENT PRÉLIMINAIRE

Les instructions de pose des systèmes d'étanchéité bitumineux ainsi que les indications figurant sous la rubrique Règles et directives doivent être respectées.

Pour l'application de SikaShield® Titanol E, les règles standard de l'art de la construction doivent être respectées.

RESTRICTIONS LOCALES

Veuillez noter qu'en raison d'une réglementation locale spécifique, les données déclarées pour ce produit peuvent différer d'un pays à l'autre. Veuillez vous reporter à la fiche produit locale pour obtenir des informations exactes sur le produit.

RENSEIGNEMENTS JURIDIQUES

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 notice technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika Schweiz AG
Tüffenwies 16
CH-8048 Zürich
Tel. +41 58 436 40 40
www.sika.ch



Fiche technique du produit
SikaShield® Titanol E
Octobre 2025, Version 02.01
020945075100000010

SikaShieldTitanolE-fr-CH-(10-2025)-2-1.pdf