

NOTICE PRODUIT

SikaProof® Adhesive-02

Adhésif bi-composant, à base de ciment, utilisé avec le système d'étanchéité SikaProof® A+.

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

SikaProof® Adhesive-02 est un produit bi-composant à base de ciment modifié. SikaProof® Adhesive-02 fait partie du système d'étanchéité SikaProof® A+ post-appliqué et permet de faire adhérer la membrane SikaProof® A+ au support en béton durci.

DOMAINES D'APPLICATION

Le produit est utilisé pour :

- Coller les membranes d'étanchéité SikaProof® A+ 08 ou SikaProof® A+ 12 sur les structures en béton durci et former une étanchéité extradossée totalement adhérente.

Remarque :

- Le produit ne peut être utilisé que par des professionnels expérimentés.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Bonne adhérence aux supports en béton durci
- Applicable sur supports humides
- Mélange et application rapides et faciles
- Haute résistance à la migration latérale de l'eau
- Faible teneur en COV

INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

- Déclaration environnementale (EPD) conformément à la norme EN 15804. EPD vérifiée indépendamment par l'Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU).

AGRÉMENTS / NORMES

- Marquage CE et déclaration de performances selon EN 1504-2:2004 Produits et systèmes pour la protection et la réparation de structures en béton — Système de protection de surface pour béton — Revêtement
- Cahier des Clauses Techniques n°81

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Composant A	Dispersion polymère en phase aqueuse
	Composant B	Ciment Portland, granulats et adjuvants
Conditionnement	Composant A	Bidons de 5 kg
	Composant B	Sac de 15,625 kg
	Mélange	20,625 kg le kit
Couleur	Composant A	Liquide blanc
	Composant B	Poudre blanche
Durée de Conservation	12 mois à partir de la date de production	

Conditions de Stockage

Le produit doit être conservé dans son emballage d'origine, non ouvert et non endommagé, au sec, à des températures comprises entre +5 °C et +30 °C. Toujours se référer à l'emballage.
Se reporter à la fiche de données de sécurité en vigueur pour plus d'informations de sécurité sur la manipulation et le stockage.

Densité

Mélange = 1,9 (à +20 °C)

INFORMATIONS TECHNIQUES

Adhérence par Traction directe

2,1 MPa

(EN 1542)

Réaction au Feu

A2-s1,d0

(EN 13501-1)

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Proportions du Mélange

A:B = 32:100 (parts en poids)

Consommation

≥ 2,8 kg/m²

Remarque : ces valeurs sont des valeurs théoriques qui ne tiennent pas compte d'une éventuelle préparation complémentaire pour palier la porosité et la planéité du support, des pertes.
Appliquer le produit sur une zone d'essai pour calculer la consommation exacte en fonction de l'état du support et du matériel d'application.

Température du Produit

+5 °C min. / +30 °C max.

Température de l'Air Ambiant

+5 °C min. / +30 °C max.

Température du Support

+5 °C min. / +30 °C max.

Durée Pratique d'Utilisation

~40 min. à +20 °C

~30 min. à +30 °C

INFORMATIONS SUR LE SYSTÈME

Structure du Système

Les produits suivants font partie du système post-appliqué SikaProof® A+ :

Fonction

Primaire

Adhésif

Membrane

Joint

Produits

SikaProof® Primer-02

SikaProof® Adhesive-02

SikaProof® A+ 08

SikaProof® A+ 12

SikaProof® ExTape-100

SikaProof® Sandwich Tape

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.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Avant toute utilisation de produit, les utilisateurs doivent consulter la version la plus récente de la fiche de données de sécurité correspondante. 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, toxicologiques, écotoxicologiques et autres données relatives à la sécurité. Nos FDS sont disponibles sur www.quickfds.com et sur le site www.sika.fr

Notice Produit

SikaProof® Adhesive-02

Décembre 2025, Version 04.01

020720308200000005

BUILDING TRUST



INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

IMPORTANT

Respecter scrupuleusement les procédures d'installation

Suivre scrupuleusement les procédures d'installation telles que décrite dans les Cahiers des Clauses Techniques, les manuels d'application et les instructions de mise en œuvre qui doivent être adaptées aux conditions réelles du site.

PRÉPARATION DU SUPPORT

Le support doit être correctement préparé et primarié avec SikaProof® Primer-02. Pour plus d'informations, se reporter à la fiche technique du SikaProof® Primer-02 et au Cahier des Clauses Techniques du système post-appliqué SikaProof® A+.

MÉLANGE

IMPORTANT

Ne mélanger que des unités complètes des composants A et B.

Na pas fractionner les kits

1. Agiter le composant A (liquide blanc) jusqu'à ce qu'il soit homogène.
2. Verser la totalité du composant A dans un bac propre.
3. **IMPORTANT** : mélanger à l'aide d'un agitateur électrique à hélice hélicoïdale (≥ 500 tours/minutes). Tout en mélangeant, ajouter environ les 3/4 du composant B (poudre).
4. Mélanger pendant 1 minute.
5. Ajouter le reste du composant B..
6. Continuer à mélanger pendant 3 minutes jusqu'à obtenir un mélange uniforme et sans grumeaux.

APPLICATION

Pour plus d'informations sur la mise en œuvre, se reporter au Cahier des Clauses Techniques du système post-appliqué SikaProof® A+.

IMPORTANT

Risque de défauts de collage

Respecter la durée de vie en pot du produit. Le temps ouvert est réduit lorsque le produit est appliqué à des températures élevées ou dans des conditions venteuses.

1. Appliquer la membrane SikaProof® A+ 08 ou SikaProof® A+ 12 dès que possible après l'application du produit.
2. Prendre les précautions nécessaires (protection) lors de l'application du produit à des températures élevées ou dans des conditions venteuses.

Pour plus d'informations sur l'application, se reporter au Cahier des Clauses Techniques n°81.

SIKA FRANCE S.A.S.

84 rue Edouard Vaillant
93350 LE BOURGET
FRANCE
Tél.: 01 49 92 80 00
Fax: 01 49 92 85 88
www.sika.fr

Sika Automotive France SAS

Z.I. des Béthunes, 15, rue de l'Équerre,
CS40444 Saint Ouen l'Aumône
95005 Cergy Cedex - France
Tél.: 01 34 40 34 60
www.sika.fr

Nettoyage

Nettoyer tous les outils et l'équipement d'application à l'eau immédiatement après utilisation. Les résidus durcis ne peuvent être éliminés que mécaniquement.

RESTRICTIONS LOCALES

Veuillez 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.

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.

SikaProofAdhesive-02-fr-FR-(12-2025)-4-1.pdf

Notice Produit

SikaProof® Adhesive-02
Décembre 2025, Version 04.01
020720308200000005