

NOTICE PRODUIT

SikaProof® Adhesive-01

Colle polyuréthane, pour système d'étanchéité SikaProof®

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

SikaProof® Adhesive-01 est une colle polyuréthane bi-composant thixotrope. SikaProof® Adhesive-01 fait partie du système SikaProof® P-1201 et elle est utilisée pour coller la membrane SikaProof® P-1200 sur le béton durci ou d'autres supports appropriés à base de ciment.

DOMAINES D'APPLICATION

SikaProof® Adhesive-01 ne peut être utilisé que par des professionnels expérimentés.

SikaProof® Adhesive-01 est utilisé pour coller la membrane d'étanchéité SikaProof® P-1200 sur béton durci pour former une étanchéité entièrement adhérente pour les sous-sols et autres structures enterrées.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Adhérence élevée au béton ou à d'autres supports.
- Haute résistance à la pression d'eau et résistance mécanique.
- Sans solvant.
- Aucun primaire nécessaire.
- Peut être utilisé comme couche de nivellement.
- Ne coule pas en application verticale.
- Facile à mélanger et à appliquer.

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Composant A	Polyols, charges
	Composant B	Dérivés d'isocyanate
Conditionnement	Composant A	Seau de 25 kg
	Composant B	Seau de 5 kg
Couleur	Composant A	Blanc
	Composant B	Marron
	Mixte	Blanc
Durée de Conservation	Composant A	12 mois
	Composant B	6 mois
Durée de conservation à partir de la date de production si correctement stocké dans l'emballage d'origine non endommagé et non ouvert. Pour la date de péremption, voir l'étiquette.		
Conditions de Stockage	Conserver dans un endroit sec entre +5°C et +30 °C.	

Densité	Composant A	1,6 g/cm ³
	Composant B	1,2 g/cm ³
	Mélange A+B	1,5 g/cm ³

INFORMATIONS TECHNIQUES

Allongement à la Rupture	~6 %	(ISO 527-1)
Adhérence par Traction directe	~15 N/mm ²	(ISO 527-1)

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Proportions du Mélange	En volume A : B	100 : 25
	En poids A : B	100 : 19
Température de l'Air Ambiant	+5 °C min. / +50 °C max.	
Durée Pratique d'Utilisation	Température	D.P.U
	+20 °C	30 min
	+30 °C	15 min
Temps ouvert / Durée pratique d'utilisation (DPU)	Température	Temps ouvert
	+20 °C	100 min
	+30 °C	50 min

INFORMATIONS SUR LE SYSTÈME

Structure du Système	SikaProof® Adhesive-01 fait partie du système SikaProof® P-1201 :	
	Membrane d'étanchéité	SikaProof® P-1200
	Adhésif	SikaProof® Adhesif-01
Voir le Cahier des Clauses Techniques pour les accessoires compatibles et les produits complémentaires utilisés pour la réalisation des détails et des points singuliers.		

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.

LIMITATIONS

- SikaProof® Adhesive-01 ne doit être appliqué que par des entreprises dont le personnel est formé par Sika® France.
- La qualité et l'état du support doivent être conformes aux recommandations du Cahier des Clauses Techniques.
- Une qualité de béton adéquate est nécessaire pour atteindre l'adhérence optimale du système SikaProof® P-1201 à la structure en béton durci.
- La procédure de mélange doit être suivie comme décrit.

Pour plus d'informations et de conseils, se rapporter au Cahier des Clauses Techniques.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

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, écologiques, toxicologiques et autres données relatives à la sécurité. Nos FDS sont disponibles sur demande.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

QUALITÉ DU SUPPORT

- La structure en béton armé et le support doivent présenter les caractéristiques suivantes :
- Durcie et d'une résistance à la compression suffisante, minimum 25 MPa
 - Cohésion de surface de 1,5 MPa
 - Sec, sain, propre et exempt de toute contamination (poussière, huile, graisse, agent de démoulage, etc..)
 - Exempt de défauts de surface (nids de cailloux, des vides, fissures, protubérances, etc..)

PRÉPARATION DU SUPPORT

Le béton ou autre support approprié à base de ciment doit être conforme aux exigences définies dans le Cahier des Clauses Techniques. Si le support n'y répond pas, la surface doit être préparée avant l'application, afin d'éviter tout dommage ultérieur à la membrane. Pour plus d'informations, se référer au Cahier des Clauses Techniques.

MÉLANGE

Mélanger les composants A + B dans la proportion correcte dans un seau approprié pendant au moins 3 minutes avec un mélangeur à basse vitesse jusqu'à ce que le matériau devienne lisse en consistance avec une couleur blanche uniforme.

Éviter l'entrée d'air en mélangeant les 2 composants. Verser le mélange entier dans un autre récipient propre et mélanger à nouveau pendant au moins 1 minute supplémentaire.

Ne mélanger que la quantité qui peut être utilisée dans le temps de la durée de vie en pot du produit.

MÉTHODE D'APPLICATION / OUTILS

SikaProof® Adhesive-01 est un composant du système d'étanchéité post appliqué SikaProof® P-1201.

Pour plus d'informations et de conseils se référer au Cahier des Clauses Techniques.

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les outils au Diluant C immédiatement après l'emploi. A l'état durci, le produit ne peut être éliminé que de façon mécanique.

RESTRICTIONS LOCALES

Veillez 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.

SIKA CAMEROON S.A.R.L

ZI Magzi - Bonaberi
BP 1049, Douala
CAMEROUN
Tél : + 237 2 33 39 03 84
<https://cmr.sika.com/>
commercial@cm.sika.com

Notice Produit

SikaProof® Adhesive-01
Septembre 2025, Version 03.01
020720308200000001