

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

SikaProof® Adhesive-22

Adhésif à base de ciment modifié pour les systèmes d'étanchéité SikaProof® A+

DESCRIPTION DU PRODUIT

SikaProof® Adhesive-22 est un adhésif monocomposant à base de ciment modifié thixotropique. SikaProof® Adhesive-22 fait partie du système SikaProof® A+ et est utilisé pour coller la membrane SikaProof® A+ au béton jeune et complètement mûri.

DOMAINES D'APPLICATION

SikaProof® Adhesive-22 ne peut-être utilisé que par des professionnels expérimentés. SikaProof® Adhesive-22 est utilisé pour coller la membrane d'étanchéité SikaProof® A+ au béton armé lors d'applications verticales dans des sous-sols et autres structures souterraines afin de former un système d'étanchéité en adhérence totale.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Haute adhérence au béton jeune et au béton mûri
- Résistance élevée à la pénétration de l'eau et aux contraintes mécaniques
- Sans solvant
- Ne nécessite pas d'apprêt
- Peut être utilisé comme couche de nivellement
- Convient aux applications par temps froid
- Facile à mélanger et à appliquer
- Ne coulera pas sur les substrats verticaux

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

DCC MasterFormat®	07 13 00 REVÊTEMENTS D'IMPERMÉABILISATION EN FEUILLE
Composition / Fabrication	Ciment, polymères modifiés
Conditionnement	Sac de 22,7 kg (50 lb)
Durée de conservation	12 mois à partir de la date de production, à condition que le produit soit entreposé adéquatement dans son conditionnement d'origine, scellé, intact et non ouvert. Se référer à l'étiquette pour la date d'expiration du produit.
Conditions d'entreposage	Entreposer au sec, à l'abri des rayons directs du soleil, de la pluie, de la neige, de la glace et de l'humidité, et à une température se situant entre +5 °C et +30 °C (40 °F et 86 °F).
Couleur	Gris
Densité	1,52 g/mL (mélangé)
Viscosité	Avant le malaxage : Poudre

INFORMATIONS SUR LE SYSTÈME

Structure du système

SikaProof® Adhesive-22 est un composant du système SikaProof® A+ :

Membrane d'étanchéité	SikaProof® A+
Adhésif	SikaProof® Adhesive-22
Ruban adhésif	SikaProof® ExTape-100

Se référer au Guide de procédures d'installation en vigueur du système SikaProof® A+ pour savoir quels sont les accessoires compatibles et les produits complémentaires utilisés pour exécuter les détails et les raccords appropriés.

MODE D'EMPLOI

Rapport de malaxage

Par poids, poudre : eau 100 : 33
(pour une application à la truelle) 7,57 L (2,0 gal US) par sac

Température de l'air ambiant

+5 °C (41 °F) min. / +50 °C (120 °F) max.

Délai maximal d'utilisation

120 minutes à +23 °C (73 °F)

VALEURS DE BASE DU PRODUIT

Toutes les valeurs indiquées dans cette Fiche technique du produit sont basées sur des essais effectués en laboratoire. Les valeurs effectives mesurées peuvent varier du fait de circonstances indépendantes de notre contrôle.

ENVIRONNEMENT, SANTÉ ET SÉCURITÉ

L'utilisateur doit lire les fiches de données de sécurité (FDS) correspondantes les plus récentes avant d'utiliser tout produit. La FDS fournit des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination sécuritaire des produits chimiques et contient des données physiques, écologiques, toxicologiques et d'autres données relatives à la sécurité.

INSTRUCTIONS D'APPLICATION

QUALITÉ DU SUBSTRAT

La structure en béton armé doit être :

- Saine, sèche et exempte de toute contamination (poussière, huile, graisse, agent de décoffrage).
- Exempte de défauts de surface (vides de consolidation, aspérités, alvéoles, fissures, saillies).
- Ne pas utiliser pour des applications à pression hydrostatique négative.

PRÉPARATION DU SUBSTRAT

Le béton ou tout autre substrat cimentaire approprié doit être conforme à la qualité de substrat requise. Si le substrat ne répond pas aux exigences, la surface devra être préparée adéquatement avant l'application, afin

d'éviter tout dommage aux feuilles de membrane. Pour des informations et des conseils plus détaillés, consulter le Guide de procédures d'installation en vigueur du système SikaProof® A+.

MALAXAGE

Ajouter la quantité nécessaire d'eau dans un récipient de taille appropriée. Ajouter la poudre à l'eau et mélanger pendant au moins trois (3) minutes avec un mélangeur à basse vitesse jusqu'à ce que le matériau atteigne une consistance lisse et une couleur grise uniforme. Utiliser un malaxeur pour mortier/peinture d'une vitesse d'environ 500 tr/min équipée d'une pale de malaxage de type Jiffy ou d'une pale pour mortier. Éviter toute introduction d'air pendant le malaxage de l'adhésif. Ne mélanger que la quantité qui peut être utilisée pendant la durée de vie en pot.

MÉTHODE D'APPLICATION / OUTILLAGE

SikaProof® Adhesive-22 est un composant du système de membrane d'étanchéité SikaProof® A+. Appliquer le SikaProof® Adhesive-22 à l'aide d'une truelle dentelée de 1/4 po. Une fois l'adhésif appliqué, placer immédiatement la feuille de membrane sur l'adhésif et retirer toutes les bulles d'air avec un rouleau ou un racloir. Ensuite, nettoyer le côté jaune de la membrane autour du joint en about avec une éponge ou un linge humide. Une fois l'adhésif mûri, sceller les joints avec le SikaProof® ExTape-100. Pour plus d'informations et de conseils, consulter le Guide de procédures d'installation en vigueur du système SikaProof® A+. Si le SikaProof® Adhesive-22 doit être appliqué dans des conditions humides ou à des températures se situant en dehors de la plage de température suggérée,

communiquer avec le service technique de Sika pour plus d'informations.

NETTOYAGE

Nettoyer le matériel de malaxage et d'application immédiatement après utilisation avec de l'eau. Une fois mûri, le matériau ne pourra être enlevé que mécaniquement.

RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter qu'en raison de réglementations locales spécifiques, les données déclarées pour ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre. Veuillez consulter la fiche technique du produit local pour connaître les données exactes du produit.

INFORMATIONS LÉGALES

Les informations contenues dans le présent document et tout autre conseil sont donnés de bonne foi sur la base des connaissances et de l'expérience actuelles de Sika concernant les produits lorsqu'ils sont correctement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales conformément aux recommandations de Sika. Les informations s'appliquent uniquement aux applications et aux produits expressément mentionnés dans le présent document et sont basées sur des tests de laboratoire qui ne remplacent pas les tests pratiques. En cas de modification des paramètres de l'application, tels que les changements de substrats, etc., ou en cas d'application différente, consultez le service technique de Sika avant d'utiliser les produits Sika. Les informations contenues dans le présent document ne dispensent pas l'utilisateur des produits de les tester pour l'application et l'usage prévus. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos conditions de vente et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent toujours se référer à la version la plus récente de la fiche technique locale du produit concerné, dont des copies seront fournies sur demande ou en consultant notre site Internet à www.sika.ca.

Autres sites:

Boisbriand (Québec)
Brantford; Cambridge
Sudbury; Toronto (Ontario)
Edmonton (Alberta)
Surrey (Colombie-Britannique)

Sika Canada inc.

Siège social
601, avenue Delmar
Pointe-Claire, Québec
H9R 4A9
1-800-933-SIKA
www.sika.ca

Fiche technique du produit
SikaProof® Adhesive-22
Octobre 2023, Édition 01.01
02072030820000006

