

NOTICE PRODUIT

Sikafloor®-356 N

Revêtement de finition polyuréthane solvanté, incolore et mat

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sikafloor®-356 N est un revêtement de finition polyuréthane solvanté à deux composants, incolore, à faible jaunissement, résistant aux produits chimiques et finition mat. Pour conditions d'usure normales à moyennes. Usage interne et externe.

DOMAINES D'APPLICATION

Sikafloor®-356 N ne peut être utilisé que par des professionnels expérimentés.

Couche de revêtement finition mate pour :

- Systèmes de revêtement de sol Sikafloor®
- Chapes Sikafloor® diffusées et scellées dans les zones de traitement à sec

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Pour les zones de traitement sèches
- Résistant-élastique
- Bonne résistance mécanique et chimique
- Faible jaunissement
- Facile à appliquer au rouleau

AGRÉMENTS / NORMES

- Marquage CE et Déclaration de Performance selon EN 1504-2 - Produit de protection de surface pour béton - Revêtement
- Marquage CE et déclaration de performance selon EN 13813 - Chape en résine pour usage interne dans les bâtiments
- Capacité de décontamination DIN 25 415-1, Sikafloor®-356 N, Forschungszentrum Jülich GmbH, rapport d'essai n° 430.16.99.wü2

DESCRIPTION DU PRODUIT

Base chimique	Résine polyuréthane solvantée	
Conditionnement	Composant A	8 kg
	Composant B	2 kg
	Mélange	10 kg
Aspect / Couleur	Liquide transparent	
Durée de Conservation	6 mois à compter de la date de production	
Conditions de Stockage	Le produit doit être stocké correctement dans son emballage d'origine scellé, non ouvert et non endommagé, dans des conditions sèches à des températures comprises entre +5 °C et +30 °C.	
Densité	Composant A	~1,13 kg/l (DIN EN ISO 2811-1)
	Composant B	~0,89 kg/l
	Mélange	~0,97 kg/l
	Toutes les valeurs de densité à +23 °C	
Déclaration du Produit	EN 1504-2 : Produit de protection de surface pour béton - Revêtement	

Notice Produit

Sikafloor®-356 N

Décembre 2024, Version 02.01

020812050030000008

INFORMATIONS TECHNIQUES

Résistance chimique	Résistant à de nombreux produits chimiques. Contactez les Services Techniques Sika pour plus d'informations.
----------------------------	--

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Proportions du Mélange	Composant A : Composant B = 80 : 20 (en poids)														
Consommation	Revêtement sur support lisse Sikafloor® ~0,1–0,15 kg/m ² Revêtement sur support semi-lisse Sikafloor® ~0,15–0,3 kg/m ² Général Ces chiffres sont théoriques et ne tiennent compte d'aucun apport de matière supplémentaire dû à la porosité de la surface, au profil de la surface, aux variations de niveau ou aux pertes, etc.														
Température de l'Air Ambiant	+10 °C min. / +30 °C max.														
Humidité relative de l'Air	80 % max.														
Point de Rosée	Attention à la condensation. Le support et le sol coulé non durci doivent être à au moins +3 °C au-dessus du point de rosée pour réduire le risque de condensation ou de floraison sur la finition du sol.														
Température du Support	+10 °C min. / +30 °C max.														
Humidité du Support	La surface du système de diffusion à sceller doit être sèche														
Durée Pratique d'Utilisation	Température	DPU													
	+10 °C	~120 minutes													
	+20 °C	~60 minutes													
	+30 °C	~20 minutes													
Délai d'attente / Recouvrement	Avant d'appliquer Sikafloor®-356 N sur Sikafloor®-264 N, 381, 359, 378 prévoir: <table border="1" data-bbox="606 1209 1428 1366"> <thead> <tr> <th>Température du support</th> <th>Minimum</th> <th>Maximum</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+10 °C</td> <td>48 heures</td> <td>3 jours</td> </tr> <tr> <td>+20 °C</td> <td>24 heures</td> <td>2 jours</td> </tr> <tr> <td>+30 °C</td> <td>16 heures</td> <td>2 jours</td> </tr> </tbody> </table>			Température du support	Minimum	Maximum	+10 °C	48 heures	3 jours	+20 °C	24 heures	2 jours	+30 °C	16 heures	2 jours
Température du support	Minimum	Maximum													
+10 °C	48 heures	3 jours													
+20 °C	24 heures	2 jours													
+30 °C	16 heures	2 jours													
	Les délais sont approximatifs et seront affectés par les conditions ambiantes changeantes, en particulier la température et l'humidité relative.														
Produit Appliqué Prêt à l'Emploi	Température	Trafic pédestre	Trafic léger												
	+10 °C	~36 heures	~5 jours												
	+20 °C	~24 heures	~3 jours												
	+30 °C	~16 heures	~2 jours												
			Durcissement complet												
			~10 jours												
			~7 jours												
			~3 jours												
	Les délais sont approximatifs et seront affectés par les conditions ambiantes changeantes, en particulier la température et l'humidité relative.														

Systèmes

Sikafloor®-356 N peut être utilisé avec les éléments suivants:

- Revêtements époxy ou polyuréthane lisses Sikafloor®
- Systèmes de diffusion Sikafloor®
- Chapes époxy ou polyuréthane Sikafloor®

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.

DOCUMENTS COMPLÉMENTAIRES

- Sika Method Statement: Evaluation and Preparation of Surfaces for Flooring Systems
- Sika Method Statement: Mixing & Application of Flooring Systems
- Sika® Method Statement: Sikafloor®-Cleaning Regime

LIMITATIONS

- Le Sikafloor®-356 N fraîchement appliqué doit être protégé de l'humidité, de la condensation et de l'eau pendant au moins 24 heures.
- Le matériau non durci réagit au contact de l'eau (mousse). Lors de l'application, il faut veiller à ce qu'aucune sueur ne coule dans le Sikafloor®-356 N frais. Porter des bandeaux pour la tête et les poignets.
- Appliquer le Sikafloor®-356 N sur le Sikafloor®-264 N ou 381, 359, 378 non collant.
- Les irrégularités du support et les inclusions de saleté ne peuvent pas être masquées par de fines couches de scellement. C'est pourquoi le support et les zones adjacentes doivent être soigneusement nettoyés avant l'application.
- Si un chauffage temporaire est nécessaire, n'utilisez pas de chauffage au gaz, au mazout, à la paraffine ou à d'autres combustibles fossiles, ceux-ci produisent de grandes quantités de vapeur d'eau de CO₂ et de H₂O, ce qui peut nuire à la finition. Pour le chauffage, utilisez uniquement des systèmes de soufflage d'air chaud électriques.

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.

DIRECTIVE 2004/42/CE - LIMITATION DES ÉMISSIONS DE COV

Selon la directive EU-2004/42, la teneur maximale en COV* (catégorie de produit Annexe IIA / j type SB) est de 500 g/l (Limites 2010) de produit prêt à l'emploi. La teneur maximale en COV du Sikafloor®-356 N est < 500 g/l de produit prêt à l'emploi.

*Composés Organiques Volatils

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

QUALITÉ DU SUPPORT / PRÉTRAITEMENT

La surface du sol en résine appliquée (époxy, polyuréthane, polyurée hybride et résine polyurée) doit être non collante, propre et sèche.

Si de la poussière existe sur la surface, elle doit être complètement éliminée avant l'application du produit, de préférence par un équipement d'aspiration sous vide.

MÉLANGE

Avant de mélanger tous les composants, mélangez le composant A (résine) à l'aide d'un agitateur électrique à palette unique à basse vitesse (300 - 400 tr/min) ou d'un autre équipement approprié pour mélanger le liquide et tout le pigment coloré jusqu'à ce qu'une couleur/mélange uniforme soit obtenu. Ajoutez le composant B (durcisseur) à la partie A et mélangez le composant A + B en continu pendant 3,0 minutes jusqu'à obtention d'un mélange uniformément coloré. Pour garantir un mélange complet, verser les matériaux dans un récipient propre et mélanger à nouveau pendant au moins 1 minute pour obtenir un mélange lisse et homogène. Un mélange excessif doit être évité pour minimiser l'entraînement de l'air. Au cours de l'étape finale de mélange, raclez les côtés et le fond du récipient de mélange avec une truelle ou une spatule à bord droit au moins une fois pour assurer un mélange complet. Mélangez uniquement des unités complètes. Temps de mélange pour A+B = ~4,0 minutes.

APPLICATION

Suivre strictement les procédures d'installation telles que définies dans les méthode statements, les manuels d'application et les instructions de travail qui doivent toujours être adaptées aux conditions réelles du site.

Avant l'application, confirmer la teneur en humidité du substrat, l'humidité relative de l'air, le point de rosée, la température du substrat, de l'air et du produit. Après avoir attendu le temps de recouvrement approprié, versez le Sikafloor®-356 N mélangé sur la couche de résine existante et étalez-le uniformément à l'aide d'un rouleau en nylon à poils courts dans deux directions perpendiculaires l'une à l'autre.

Général

Une finition homogène peut être obtenue si un bord « frais » est maintenu pendant l'application.

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer tous les outils et équipements d'application avec le Diluant C immédiatement après utilisation. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

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

Sikafloor®-356 N
Décembre 2024, Version 02.01
020812050030000008

Sikafloor-356N-fr-CM-(12-2024)-2-1.pdf

