

## NOTICE PRODUIT

# Sikasol W

Peinture de sol mono-composante en phase aqueuse

### INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Sikasol W est une peinture acrylique prête à l'emploi particulièrement destinée aux sols en intérieur comme en extérieur.

### DOMAINES D'APPLICATION

Sikasol W ne peut être utilisé que par des professionnels expérimentés.

- Revêtement mince anti-poussière et décoratif à usage extérieur et intérieur, pour les surfaces horizontales et verticales telles que : garages, parkings, celliers, vestiaires, salles d'archives, balcons, loggias, allées cimentées, marches d'escalier, soubassements.
- Revêtement résistant à l'humidité ambiante dans des locaux tels que buanderies, salles d'eau, laveries.

### CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Facile à appliquer
- Sans solvant
- Bon pouvoir couvrant
- Séchage rapide
- Bonne adhérence sur la plupart des supports : béton, chape à base de ciment, mortier, fibres ciment, brique, pierre.
- Bonne résistance aux chocs et à l'abrasion
- Imperméable à l'eau
- Résistant aux U.V.
- Facile d'entretien

### DESCRIPTION DU PRODUIT

<b>Base chimique</b>	Résine acrylique en phase aqueuse
<b>Conditionnement</b>	Seau de 5 litres
<b>Durée de Conservation</b>	2 ans dans son emballage d'origine intact et non entamé.

**Notice Produit**

Sikasol W

Septembre 2023, Version 01.02

020812020020000011

<b>Conditions de Stockage</b>	Stocker dans un endroit sec, à une température comprise entre +5°C et +30°C Protéger du gel et de l'exposition directe du soleil.
<b>Aspect / Couleur</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Aspect Mat après séchage.</li> </ul> Teintes disponibles: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Gris béton (proche RAL 7004)</li> </ul> Teintes données à titre indicatif. De légères différences sont possibles selon les lots et la nature du support. Afin d'éviter des écarts de teinte après séchage de la peinture, utiliser de préférence des pots du même lot de fabrication.
<b>Densité</b>	environ 1,4
<b>Consommation</b>	La consommation dépend de la nature, de la porosité et de la rugosité du support : elle est d'environ 3 m <sup>2</sup> au litre et pour 2 couches. (soit 5 litres = 15 m <sup>2</sup> )
<b>Température du Produit</b>	entre + 10°C et + 30°C
<b>Température de l'Air Ambiant</b>	entre + 10°C et + 30°C
<b>Humidité relative de l'Air</b>	85 % maximum
<b>Point de Rosée</b>	Attention aux phénomènes de condensation qui se produisent lorsqu'un support se trouve en contact avec de l'air humide ayant une température plus élevée que lui. La température du support doit être supérieure à celle de l'air afin de réduire les risques de condensation, d'efflorescence et de formation de bulles à la surface de la peinture.
<b>Température du Support</b>	entre + 10°C et + 30°C
<b>Durée Pratique d'Utilisation</b>	Un pot entamé, partiellement utilisé, peut être conservé quelques semaines à condition de prendre soin de bien le refermer entre deux utilisations.
<b>Vitesse de Durcissement</b>	Hors poussière en 30 minutes environ. (ce temps peut varier en fonction de l'humidité et de la température ambiantes).
<b>Produit Appliqué Prêt à l'Emploi</b>	Sikasol W est livré prêt à l'emploi.

## 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

### RÈGLEMENT (CE) N° 1907/2006 - REACH

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](http://www.quickfds.com) et sur le site [www.sika.fr](http://www.sika.fr)

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

Selon la directive EU-2004/42, la teneur maximale en COV\* (catégorie de produit Annexe II / i type PA) est de 140 g/l de produit prêt à l'emploi. La teneur en COV\* du Sikasol W, prêt à l'emploi, est au maximum de 20 g/l.

\*Composés Organiques Volatils

### QUALITÉ DU SUPPORT / PRÉTRAITEMENT

Le support doit présenter une bonne porosité de surface pour favoriser l'adhérence.

Dans le cas de support non poreux ou recouvert par une ancienne peinture, un essai préalable d'adhérence est nécessaire.

Le support doit être propre, sec et sain. Il doit être parfaitement dépoussiéré et débarrassé de toutes particules non adhérentes. Il sera notamment exempt de traces d'huile, de graisse et de laitance et de toutes substances susceptibles de nuire à l'adhérence.

Dans le cas de support très fermé tel qu'un béton lissé, une chape de ciment d'aspect glacé, il est indispen-

sable de créer une micro-rugosité de surface par ponçage. Procéder ensuite à un dépoussiérage par aspiration.

## MÉLANGE

Ouvrir totalement l'emballage et homogénéiser la peinture par agitation manuelle ou mécanique modérée jusqu'à l'obtention d'une teinte parfaitement uniforme.

## APPLICATION

### - Matériel de mise en œuvre:

- Bac à peinture.
- Grille à peinture.
- Rouleau, brosse, pinceau.
- Malaxeur ou perceuse à faible vitesse de rotation (moins de 300 tours/minute).
- Hélice de malaxage à peinture.

### - Application:

L'application se fait en 2 couches croisées au rouleau ou à la brosse.

La 1ère couche sera diluée:

- Sur support très poreux (absorption de quelques gouttes d'eau en moins de 30 sec), elle sera diluée à l'eau (2 parts de Sikasol W / 1 part d'eau).
- Sur support poreux (absorption de quelques gouttes d'eau entre 30 sec et 1min), elle sera diluée avec environ 10% d'eau.

La 2ème couche est appliquée non diluée.

Le chantier sera protégé de la pluie pendant et après l'application de la peinture (2 à 4 heures minimum).

### - Temps d'attente:

Le délai d'attente entre couches à 20°C est de 2 heures minimum.

Pour un délai d'attente important entre couches (1 à 2 jours) il est important de prendre garde à l'empoussièrément et à l'encrassement qui pourraient nuire à l'adhérence du produit.

### - Remise en service:

Résiste à une pluie faible : après 2 heures

Résiste au passage de piétons : après 4 heures

Remise en service : après 24 heures

Ces données ne sont qu'indicatives. Elles sont susceptibles de varier en fonction de l'humidité et de la température ambiantes.

## NETTOYAGE DES OUTILS

A l'eau immédiatement après usage.

Une fois sec, le produit ne peut être enlevé que mécaniquement.

## RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter que du fait de réglementations locales

### 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

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.

### Notice Produit

Sikasol W

Septembre 2023, Version 01.02  
020812020020000011