

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

Base chimique	Résine acrylique en phase aqueuse
Conditionnement	Seau de 5 litres
Durée de Conservation	2 ans dans son emballage d'origine intact et non entamé.
Conditions de Stockage	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.
Aspect / Couleur	<ul style="list-style-type: none">▪ Aspect Mat après séchage. Teintes disponibles: <ul style="list-style-type: none">▪ Gris béton (proche RAL 7004)▪ Vert amande (proche RAL 6021)▪ Rouge tomette (proche RAL 3009) 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.
Densité	environ 1,4

Notice produit

Sikasol W

Juillet 2023, Version 01.02

020812020020000011

Consommation	La consommation dépend de la nature, de la porosité et de la rugosité du support : elle est d'environ 3 m ² au litre et pour 2 couches. (soit 5 litres = 15 m ²)
Température du Produit	entre + 10°C et + 30°C
Température de l'Air Ambiant	entre + 10°C et + 30°C
Humidité relative de l'Air	85 % maximum
Point de Rosée	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.
Température du Support	entre + 10°C et + 30°C
Durée Pratique d'Utilisation	Un pot entamé, partiellement utilisé, peut être conservé quelques semaines à condition de prendre soin de bien le refermer entre deux utilisations.
Vitesse de Durcissement	Hors poussière en 30 minutes environ. (ce temps peut varier en fonction de l'humidité et de la température ambiantes).
Produit Appliqué Prêt à l'Emploi	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

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.

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 par-

ticules 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 indispensable 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.

Sur support poreux (ciment brut, briques, pierres...), la 1ère couche sera diluée à l'eau (2 parts de Sikasol W / 1 part 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

Notice produit

Sikasol W

Juillet 2023, Version 01.02

020812020020000011

jours) il est important de prendre garde à l'empoussiè-
rement 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 suscep-
tibles de varier en fonction de l'humidité et de la tem-
pérature ambiantes.

NETTOYAGE DES OUTILS

A l'eau immédiatement après usage.

Une fois sec, le produit ne peut être enlevé que méca-
niquement.

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 recommanda-
tions concernant les modalités d'application et d'utili-
sation finale des produits Sika sont fournies en toute
bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expé-
rience que Sika a acquises à ce jour de ses produits
lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés
et appliqués dans des conditions normales, conformé-
ment 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 rela-
tion 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 enga-
gée 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 utili-
sateurs 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 El Djazair SPA

08 route de Larbaa
16111 Les Eucalyptus
ALGERIE
Tél.: 0 23 88 89 92 09
Fax: 0 23 88 89 92 08
dza.sika.com



Notice produit

Sikasol W

Juillet 2023, Version 01.02
020812020020000011

SikasolW-fr-DZ-(07-2023)-1-2.pdf