

## NOTICE PRODUIT

# Sikagard®-6440

Revêtement de protection pour dessous de caisse et antigravillons pulvérisable

**PROPRIETES (INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES VOIR FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ)**

Base chimique	À base de caoutchouc	
Couleur (CQP001-1)	Noir/Gris	
Mode de polymérisation	Séchage à l'air	
Densité (non durci)	1.05 kg/l	
Extrait sec	49 %	
Température d'application	15 à 25 °C	
Épaisseur du film	humide	600 µm
	sec	300 µm
Sec au toucher	60 minutes A	
Temps de séchage	24 heures <sup>A</sup>	
Température de service	-30 à 90 °C	
Durée de conservation	24 mois <sup>B</sup>	

CQP = Corporate Quality Procedure

A) 23 °C / 50 % h.r.

B) Stockage entre 5 et 25 °C

**DESCRIPTION**

Sikagard®-6440 est un revêtement de protection durable, thixotrope, à base de caoutchouc, avec de très bonnes propriétés anti-rouille et insonorisantes. C'est une protection efficace pour dessous de caisse et antigravillons qui conviendrait par son excellente performance finale. La texture originale peut être facilement reproduite.

Sikagard®-6440 permet l'application aisée d'un revêtement ultérieur.

Après séchage, une couche résistante se forme, protégeant ainsi le métal contre la corrosion et les chocs.

**AVANTAGES**

- Application aisée, ne coule pas et ne goutte pas
- Bonne résistance à l'abrasion, aux chocs et au sel de déverglaçage
- Différentes variantes de surface possibles
- Bonnes propriétés d'adhérence
- Recouvrable avec un revêtement
- Très bon comportement aux basses températures
- Exempt de métaux lourds
- Reste souple après le séchage

**DOMAINES D'APPLICATION**

Sikagard®-6440 est un revêtement de protection anticorrosion pulvérisable pour la réparation et la protection de pièces de véhicules sensibles et vernies, par exemple : les bas de marche, les passages de roues, les jupes avant et arrière ainsi que les bas de caisse.

Sikagard®-6440 présente une bonne adhérence sur divers vernis, primaires pour métal, métaux et PVC.

Ce produit est réservé aux utilisateurs professionnels expérimentés.

Pour garantir l'adhérence et la compatibilité des matériaux, des tests doivent être effectués sur les supports concernés et dans les conditions réelles.

## RÉSISTANCE CHIMIQUE

Sikagard®-6440 résiste à l'eau, à l'eau salée, au sel en spray, à l'huile, aux bases et acides faibles.

Ces informations sont données uniquement à titre indicatif. Nous contacter pour toute application spécifique.

## METHODE D'APPLICATION

### Préparation de surface

Le support doit être propre, sec, exempt de rouille, de poussière et de graisse.

Le métal nu doit être traité au préalable afin de renforcer la protection anticorrosion (p.ex. acier nu, etc.).

Pour toute application spécifique, contacter le département Technical Service de Sika Industry.

### Application

Sikagard®-6440 peut être appliqué au moyen de pistolets à air comprimé avec une pression d'environ 3 à 6 bar. Pour cela, utiliser le pistolet à vide d'air Sika® UBC Gun ou le pistolet à godet sous pression Sika® SCP Gun.

Secouer énergiquement la boîte avant utilisation, environ 40 fois.

Recouvrir les surfaces adjacentes avant la pulvérisation.

Pulvériser Sikagard®-6440 à température ambiante et à une distance de 25 cm environ sur la surface, en travaillant en croix, afin d'obtenir une épaisseur de couche régulière.

Sikagard®-6440 peut être appliqué sans brouillard de peinture et ne goutte pas.

Pulvériser le produit jusqu'à obtention de l'épaisseur de couche souhaitée. Si une épaisseur de couche élevée est souhaitée, laisser sécher chaque fois les différentes couches.

Différentes structures de surface peuvent être réalisées à l'aide de diverses techniques de giclage.

Ne pas sprayer sur les parties des freins, du moteur ou sur le système d'échappement.

## Nettoyage

Les résidus de Sikagard®-6440 non polymérisés sur les outils et installations peuvent être nettoyés avec Sika® Remover-208 ou un autre solvant approprié. Une fois durci, le matériau ne peut être enlevé que mécaniquement.

Le nettoyage des mains et de la peau doit être effectué immédiatement à l'aide de lingettes de nettoyage appropriées (p.ex. Sika® Cleaner-350H) ou d'une pâte pour les mains industrielle appropriée et de l'eau. Ne pas utiliser de solvants sur la peau!

## Mise en peinture

Sikagard®-6440 peut être recouvert, une fois sec (après 24 heures), avec les systèmes de vernis conventionnels habituels. Ce temps d'attente peut être raccourci en accélérant le séchage à une température de 60 °C maximum.

En raison du large éventail de vernis, des tests d'adhérence et de compatibilité sont nécessaires.

## AUTRES INFORMATIONS

Les informations contenues dans le présent document ne sont données qu'à titre indicatif. Des remarques sur des applications spécifiques sont disponibles sur demande auprès du département technique de Sika Industry.

Les documents suivants sont d'autre part disponibles:

- Fiche de données de sécurité

## CONDITIONNEMENT

Boîte	1 l
-------	-----

## VALEURS

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.

## HYGIENE ET SECURITE

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.

## NOTE

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

Sikagard®-6440  
Version 02.01 (11 - 2023), fr\_CM  
014013024403001000

## 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](mailto:commercial@cm.sika.com)

