

# SikaGard®-6250

Cire thixotrope pulvérisable pour corps creux

## Propriétés physiques

|  |  |
|--|--|
| Base chimique  | Cire en solution sans solvant aromatique |
| Couleur  | Blanc, translucide                       |
| Durcissement   | Séchage à l'air ambiant                  |
| Densité (à l'état liquide) (DIN 51757)               | 0,85 kg/l environ                        |
| Extrait sec (DIN 53216)                              | 42 % environ                             |
| Température d'application                            | +15 à +25°C                              |
| Epaisseur du film                                    | Humide 100 µm<br>Sec 50 µm               |
| Temps de séchage <sup>1)</sup>                       | 5h environ                               |
| Température de service                               | -25°C à +180°C                           |
| Durée de conservation (stockage entre +5°C et +25°C) | 24 mois                                  |

<sup>1)</sup> à 23°C / 50% hr.

## Description

Le SikaGard®-6250 est une cire blanche sans solvant aromatique qui possède d'excellentes propriétés anti-corrosion.

Il protège efficacement les cavités des carrosseries contre la corrosion, il s'applique facilement et possède d'excellentes propriétés finales.

Le SikaGard®-6250 est très résistant à la chaleur.

Après séchage, il reste un film de cire blanche légèrement collant qui protège les cavités de la corrosion.

Le SikaGard®-6250 est fabriqué suivant les règles d'assurance qualité ISO 9001 et 14001 et du programme « Responsible Care ».

## Avantages

- Excellente résistance au sel de voirie
- Très bonne capacité à former un film
- Etanchéité exceptionnelle
- Bon comportement à basse température
- Résiste à des températures élevées
- Sans solvant aromatique
- Bonne propriété d'application (pas de brouillard, ne coule pas)
- Souple en permanence

## Domaine d'application

Le SikaGard®-6250 est un revêtement anti-corrosion pulvérisable pour la réparation et la protection des zones difficiles d'accès des véhicules telles que les cavités de panneaux de portes, de panneaux latéraux, de capots moteur, de couvercles de coffre, des ailes, des bas de caisse, des renforts et des montants.

Grâce à sa très haute résistance en température (jusqu'à 180°C), le SikaGard®-6250 peut être aussi utilisé pour la protection du moteur. Le produit peut être pulvérisé sans former de brouillard et ne coule pas dans les orifices d'évacuation. Le SikaGard®-6250 présente une très bonne adhérence sur différentes peintures : les métaux apprêtés, les métaux et PVC sans aucun pré-traitement.

Ce produit est exclusivement réservé aux professionnels. Des tests sur les supports réels devront être réalisés pour vérifier l'adhérence et la compatibilité du produit.

Industry



### Resistance chimique

Le SikaGard®-6250 résiste bien à l'action de l'eau et de l'eau de mer, au sel, à l'huile, aux bases et aux acides.

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

### Méthode d'application

#### Préparation de surface

Les surfaces doivent être propres, sèches dépourvues de rouille, de graisse et de poussière.

Les métaux bruts devront être préalablement traités afin d'améliorer la résistance à la corrosion.

#### Application du produit

Le SikaGard®-6250 peut être appliqué à l'aide d'un pistolet air-mix avec une pression d'air de 3 à 6 bars.

Pour tout conseil sur le choix et la mise en place d'un système d'application, contacter le Service Engineering de Sika Industry.

Agiter environ 40 fois, le bidon avant toute utilisation.

Protéger les zones environnantes avant pulvérisation.

Pulvériser à température ambiante et à une distance de 25 cm de la surface ou dans la cavité en utilisant un tuyau flexible.

Utiliser les points d'accès existants ou en créer d'autres en perçant des trous de passage.

Pulvériser une couche homogène.

Ne pas pulvériser sur les systèmes de freinage ni sur l'échappement.

### Nettoyage

Le SikaGard®-6250 à l'état frais peut être nettoyé avec le Sika® Remover-208. Une fois sec, le produit ne peut être enlevé que mécaniquement.

Le nettoyage des mains et de la peau doit être effectué immédiatement à l'aide des lingettes Sika® Clean ou d'un savon adapté. Ne pas utiliser de solvants !

### Mise en peinture

Le SikaGard®-6250 ne peut être peint.

### Documentation

Les données suivantes sont disponibles sur simple demande :

- Fiche de données de sécurité

### Conditionnement

|       |     |
|-------|-----|
| Bidon | 1 l |
|-------|-----|

### Base des valeurs

Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette Fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures effectives peuvent varier en raison de circonstances échappant à notre contrôle..

### Informations en matière de santé et de sécurité

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

### Notice légale

Les informations contenues dans la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. Nos services sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. 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 acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Pour plus d'informations :  
[www.sika.be](http://www.sika.be)

Sika sa  
Industrie  
Rue Pierre Dupont 167  
BE-1140 Bruxelles  
Belgium  
Tél. +32 2 726 16 85  
Fax +32 2 726 28 09

