

## FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

# Sikagard®-6220

Cire pour corps creux, pulvérisable, à grande profondeur de pénétration

**PROPRIÉTÉS TYPIQUES DU PRODUIT (INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES VOIR FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ)**

Base Chimique	Solution de cire	
Couleur (CQP001-1)	Ambre	
Mode de polymérisation	Séchage à l'air	
Densité (avant durcissement)	0.87 kg/l	
Teneur en corps solides (CQP002-1)	53 %	
Température d'application	15 à 25 °C	
Épaisseur du films	humide	100 µm
	sec	50 µm
Temps de séchage	3 heures <sup>A</sup>	
Température de service	-50 à 75 °C	
Durée de stockage	24 mois <sup>B</sup>	

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A</sup>) 23 °C / 50 % h.r.<sup>B</sup>) Stockage entre 5 et 25 °C
**DESCRIPTION**

Sikagard®-6220 est une cire de couleur ambre, résistante, qui possède d'excellentes propriétés de protection contre la rouille.

Le produit convient spécialement pour une protection efficace contre la corrosion dans les corps creux de véhicules. Il présente des propriétés d'application exceptionnelles et des performances élevées lors de son utilisation.

Grâce à sa bonne capacité de pénétration, même les endroits difficiles d'accès sont parfaitement protégés. Après séchage, il reste une couche de cire brune, légèrement collante, qui protège les cavités de la corrosion.

**AVANTAGES DU PRODUIT**

- Très bon comportement au fluage pour une application facile même à par basses températures.
- Excellentes propriétés de formation de pellicule
- Très bonnes propriétés hydrofuges
- Bon comportement par basses températures
- Résiste à la chaleur
- Pas de brouillard de gouttes durant l'application
- Elasticité permanente
- Faible teneur en solvants
- Résistance élevée aux sels de déverglaçage

**DOMAINE D'APPLICATION**

Sikagard®-6220 est revêtement de protection anticorrosion par pulvérisation pour la réparation et la protection de zones difficilement accessibles dans les véhicules comme p.ex. les corps creux dans les portes de véhicules, panneaux latéraux, capots, coffres, pare-boue, seuils et piliers A, B, C.

Le produit peut être sprayé sans brouillard de gouttes, pénètre dans les fissures capillaires les plus fines et ne s'écoule quand même pas des ouvertures d'écoulement.

Sikagard®-6220 présente une très bonne adhérence sur les différentes laques, couches de fond, métaux et PVC sans traitement préliminaire.

Ce produit est destiné uniquement à des utilisateurs professionnels expérimentés.

Afin de pouvoir garantir l'adhérence et la compatibilité du matériau, il est impératif d'effectuer des tests avec les matériaux originaux sous les conditions du moment.

## RÉSISTANCE CHIMIQUE

Sikagard®-6220 est résistant à l'eau, à l'eau salée, aux sprays de sel, à l'huile, aux lessives alcalines et aux acides en faible concentration.

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

## MÉTHODE D'APPLICATION

### Traitement préalable de la 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®-6220 peut être appliqué au moyen d'un pistolet à air comprimé ou Airless-Spray avec une pression d'environ 3 - 6 bars. Il faut utiliser le pistolet Sika® CW Gun (pistolet à godet sous pression).

Secouer énergiquement la boîte avant utilisation, environ 40 fois.

Recouvrir les surfaces adjacentes avant la pulvérisation.

Pulvériser Sikagard®-6220 à température ambiante et à une distance de 25 cm environ sur la surface ou dans les corps creux au moyen d'une buse flexible. Pour ce faire, utiliser les accès existants ou forer de nouveaux accès dans la carrosserie.

Sprayer en couches régulières.

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

## Nettoyage

Les résidus de Sikagard®-6220 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®-6220 ne peut pas être peint.

## 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
-------	-----

## REMARQUE CONCERNANT LES VALEURS MESUREES

Toutes les valeurs techniques indiquées dans cette fiche technique sont basées sur des tests effectués en laboratoire. Des circonstances indépendantes de notre volonté peuvent conduire à des déviations des valeurs effectives.

## DIRECTIVES RELATIVES À LA SÉCURITÉ

Pour plus d'informations relatives au transport, à la manipulation, à l'entreposage et à l'élimination, consulter la Fiche de Données de Sécurité actuellement en vigueur contenant les principales données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données relatives à la sécurité.

## RENSEIGNEMENTS JURIDIQUES

Les informations contenues dans la présente notice, 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. 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 changer les propriétés de ses produits. Nos agences 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 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 technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.