

SikaGard®-6220 S

Cire pour corps creux pulvérisable à haut pouvoir pénétrant,
en aérosol

Caractéristiques techniques

Base chimique		Solution de cire
Couleur		Ambre
Mode de polymérisation		Séchage à l'air
Densité (liquide)		Env. 0,66 kg/l
Extrait sec (CQP ¹ 002-2)		Env. 30%
Température d'application		15 à 25 °C
Épaisseur de couche	humide	100 µm
	sec	30 µm
Temps de séchage ²		env. 2 heures
Température de service		-50 à 75 °C
Durée de conservation (stockage entre 5 et 25 °C)		24 mois

¹⁾ Corporate Quality Procedure (procédure de qualité interne)

²⁾ à 23°C / 50 % h.r.

Description

Le SikaGard®-6220 S est une cire en aérosol résistante et de couleur ambre, 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 et convainc par ses très bonnes propriétés d'application et performances finales. Grâce à son bon comportement au fluage, les zones difficilement accessibles ainsi que les moindres espaces entre les tôles reçoivent aussi une protection parfaite.

Après séchage, un revêtement cireux brun et légèrement collant protège les zones creuses de la corrosion.

Le SikaGard®-6220 S est fabriqué conformément aux exigences du système de garantie de qualité ISO 9001.

Avantages du produit

- Aucun équipement spécifique requis (aérosol)
- Très bon pouvoir couvrant (formation d'une pellicule)
- Excellentes propriétés hydrofuges
- Bon comportement à basse température
- Résistance à la chaleur
- Utilisation aisée
- Excellent comportement au fluage
- Résistance aux sels de déverglaçage
- Élasticité permanente

Domaines d'application

Le SikaGard®-6220 S est une protection anti-corrosion appliquée par pulvérisation pour la réparation et la protection corps creux et de zones difficilement accessibles sur les véhicules comme les cavités dans les revêtements de porte, panneaux latéraux, capots, coffres, ailerons arrière, longerons, travers et montants.

Le produit pénètre dans les fissures capillaires les plus fines sans pour autant couler dans les ouvertures d'évacuation.

Le SikaGard®-6220 présente une très bonne adhérence sur différents types de peintures, primaires pour métaux, métaux et PVC sans nécessiter de traitement préalable. Ce produit convient uniquement à une utilisation par des professionnels expérimentés. Toujours réaliser des essais préalables sur les supports courants et dans des conditions locales pour établir la compatibilité entre la protection et le matériau.

Industrie



Résistance chimique

Le SikaGard®-6220 S résiste à l'eau douce, à l'eau de mer, aux projections de sel, à l'huile et aux bases et acides en faible concentration.

Ces informations sont données à titre indicatif uniquement. Pour toute application spécifique, consultez le service technique.

Méthode d'application

Préparation de la surface

Les surfaces doivent être propres, sèches, exemptes de rouille, de poussière et de graisse. Le métal nu doit être traité au préalable afin de renforcer la résistance à la corrosion (par ex. acier non revêtu).

Application

Secouez environ 40 fois le produit avant utilisation. Masquez les surfaces avoisinantes avant de commencer la pulvérisation. Pulvériser à température ambiante et à environ 25 cm de la surface, ou directement dans les corps creux. Pour un travail précis, utilisez le mécanisme supplémentaire fourni avec sa buse flexible. Pour ce faire, utilisez les accès existants ou forez-en de nouveaux dans la carrosserie.

Vaporisez une couche uniforme. Tenez l'aérosol en position verticale et évitez de recouvrir des pièces des freins, du moteur ou de l'échappement.

Après utilisation, retournez l'aérosol et effectuez quelques brèves vaporisations pour dégager la buse.

Le gaz propulseur étant inflammable, les corps creux doivent être aérés pendant le séchage ou avant leur fermeture.

Nettoyage

La cire SikaGard®-6220 S encore humide peut être retirée des outils et de l'équipement à l'aide de Sika® Remover-208. Une fois durci, le produit ne peut être enlevé que mécaniquement.

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

Mise en peinture

Le SikaGard®-6220 S n'est pas recouvrable.

Informations complémentaires

Une copie de la documentation suivante est disponible sur simple demande :

- Fiches de données de sécurité

Conditionnement

Aérosol	500 ml
---------	--------

Base des valeurs

Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette Fiche technique sont basées sur des tests en 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 le transport, la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques, veuillez consulter les fiches de sécurité les plus récentes du matériau concerné, qui comportent ses données physiques, écologiques, toxicologiques et autres données liées à la sécurité.

Notice légale

Les informations sur 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 conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou tous recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et le but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. 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 locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.



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

