

## SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

## Sikagard®-6220

Cera a spruzzo per cavità ad elevata penetrazione

PROPRIETÀ TIPICHE DEL PRODOTTO (PER ULTERIORI INFORMAZIONI SI RIMANDA ALLA SCHEDA DEI DATI DI SICUREZZA)

Base chimica	Soluzione a base di cera
Colore (CQP001-1)	Giallo ambra
Meccanismo di indurimento	Essiccamento all'aria
Densità (prima indurimento)	0.87 kg/l
Frazione secca (CQP002-1)	53 %
Temperatura d'impiego	Tra 15 °C e 25 °C
Spessore del film	bagnato 100 µm secco 50 µm
Tempo di essiccazione	3 ore <sup>A</sup>
Temperatura di servizio	Tra -50 °C e 75 °C
Durata di conservazione	24 mesi <sup>B</sup>

CQP = Corporate Quality Procedure

<sup>A</sup>) 23 °C / 50 % um. rel.<sup>B</sup>) Conservato tra 5 °C e 25 °C**DESCRIZIONE**

Sikagard®-6220 è una resistente cera color ambra con eccellenti proprietà antiruggine.

Il prodotto si addice particolarmente per una protezione efficace contro la corrosione nelle cavità delle carrozzerie dei veicoli e convince per le eccellenti caratteristiche di applicazione e le ottime prestazioni finali.

Grazie all'eccellente capacità di penetrazione, anche i punti difficilmente accessibili vengono perfettamente protetti. Una volta asciutto, il rivestimento residuo di cera marrone leggermente appiccicoso protegge le cavità dalla corrosione.

**VANTAGGI**

- Ottima capacità di scorrimento per una facile applicazione anche a basse temperature
- Eccellenti proprietà di costruzione del film
- Eccellenti proprietà impermeabili
- Buon comportamento a basse temperature
- Resistente al calore
- Non nebulizza durante l'applicazione
- Permanentemente elastico
- Basso contenuto di solventi
- Alta resistenza al sale stradale

**CAMPO D'IMPIEGO**

Sikagard®-6220 è un rivestimento anticorrosione applicato a spruzzo per la riparazione e la protezione di parti del veicolo nascoste, come cavità di portiere, pannelli laterali, cofani motore, portabagagli, parafanghi, battitacchi, montanti, piantane ecc.

Il prodotto non crea vapori di spruzzatura, penetra nelle fessure più sottili ma non gocciola attraverso i fori di drenaggio.

Sikagard®-6220 ha un'ottima aderenza su molteplici vernici, primer, metalli e PVC senza pretrattamento.

Questo prodotto è esclusivamente destinato all'uso da parte di professionisti con la necessaria esperienza.

Per garantire l'adesione e la compatibilità dei materiali, effettuare dei test preliminari con i substrati in condizioni reali.

## RESISTENZA CHIMICA

Sikagard®-6220 è resistente ad acqua dolce, acqua salmastra, nebbia salina, olio nonché acidi e basi deboli.

Le informazioni qui riportate sono fornite unicamente a titolo orientativo. Su richiesta sono disponibili indicazioni per applicazioni specifiche.

## MESSA IN OPERA

### Preparazione della superficie

Il substrato deve essere pulito, asciutto, privo di ruggine, polvere e grassi.

Il metallo nudo deve essere pretrattato per migliorare la resistenza alla corrosione (ad es. acciaio nudo ecc.).

Per una consulenza in merito ad applicazioni specifiche contattare il Servizio tecnico di Sika Industry.

### Applicazione

Sikagard®-6220 può essere applicato con una pistola a spruzzo airless o a miscelazione d'aria con una pressione di circa 3 - 6 bar, utilizzando la pistola Sika® CW Gun (con serbatoio a pressione).

Agitare la bomboletta circa 40 volte prima dell'uso.

Coprire le superfici adiacenti per proteggerle dagli spruzzi.

A temperatura ambiente, spruzzare Sikagard®-6220 sulla superficie da una distanza di circa 25 cm o nella cavità con un ugello flessibile. Utilizzare i punti d'accesso esistenti o appositamente forati nella carrozzeria.

Spruzzare il prodotto in strati regolari.

Evitare le parti dei freni, del motore o del sistema di scarico.

## Rimozione

Sikagard®-6220 non indurito può essere rimosso da strumenti e attrezzature con Sika® Remover-208 o un altro solvente idoneo. Il materiale indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

Mani e pelle vanno lavate immediatamente utilizzando salviette per la pulizia delle mani (ad es. Sika® Cleaner-350H) o un idoneo lavamani industriale ed acqua. Sulla pelle non utilizzare solventi!

## Sovraverniciatura

Sikagard®-6220 non può essere sovraverniciato.

## ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni qui riportate sono fornite unicamente a titolo orientativo. Per una consulenza su applicazioni specifiche contattare il dipartimento tecnico di Sika Industry.

I seguenti documenti sono disponibili su richiesta:

- scheda dei dati di sicurezza

## CONFEZIONAMENTO

Flacone	1 l
---------	-----

## DATI DI BASE DEL PRODOTTO

Tutti i dati tecnici riportati nella presente scheda dati del prodotto si basano su prove di laboratorio. I dati di misurazione effettivi potrebbero variare a causa di circostanze che esulano dal nostro controllo.

## SICUREZZA SUL LAVORO E TUTELA DELLA SALUTE

Per indicazioni riguardanti il trasporto, la manipolazione, l'impiego, lo stoccaggio e lo smaltimento dei nostri prodotti, si raccomanda di consultare la relativa scheda dati di sicurezza, la quale riporta tutte le indicazioni essenziali sotto il profilo fisico, tossicologico, ecologico e della sicurezza.

## DISCLAIMER

Le indicazioni riportate nella presente scheda dati del prodotto, istruzioni per la messa in opera e l'impiego dei prodotti Sika, sono fornite in buona fede in base alle conoscenze e all'esperienza attuali per una messa in opera in condizioni normali, fermo restando che i prodotti siano stati adeguatamente immagazzinati, movimentati e utilizzati. Le differenze di materiale, substrati e reali condizioni di messa in opera non consentono a Sika di fornire alcuna garanzia sul risultato dell'opera, né alcuna responsabilità – qualunque sia la natura del rapporto giuridico – può essere imputata a Sika in base alle presenti informazioni o a qualsivoglia altra consulenza fornita a voce, sempreché a Sika non sia attribuibile un dolo o negligenza grave. In tal caso l'utilizzatore è tenuto a provare di aver fornito a Sika per iscritto, tempestivamente e in modo completo tutte le informazioni necessarie a Sika per valutare in modo appropriato la messa in opera efficace del prodotto. L'utilizzatore è tenuto a testare l'idoneità del prodotto per l'uso e lo scopo intesi. Sika si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto. I diritti di proprietà di terzi devono essere imperativamente rispettati. Per il resto, valgono le nostre condizioni di vendita e di consegna vigenti. Fa stato la scheda dati del prodotto locale più recente, che l'utilizzatore dovrebbe sempre richiederci.

## SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

Sikagard®-6220  
Version 01.01 (04 - 2021), it\_CH  
015113022203001000

## Sika Svizzera SA

Tüffenwies 16  
CH-8048 Zurigo  
Tel. +41 58 436 40 40  
sika@sika.ch  
www.sika.ch

