

SCHEDA DATI PRODOTTO

Sikagard®-6220

CERA SPRAY PER CAVITÀ AD ELEVATA PENETRAZIONE

DATI TIPICI DI PRODOTTO (FURTHER VALUES SEE SAFETY DATA SHEET)

Base chimica	Soluzione a base cera	
Colore (CQP001-1)	Ambra	
Meccanismo di indurimento	Essiccazione all'aria	
Densità	0.87 kg/l	
Contenuto solido (CQP002-1)	53 %	
Temperatura di applicazione	15 – 25 °C	
Spessore del film	bagnato	100 µm
	asciutto	50 µm
Tempo di essiccazione	3 ore ^A	
Temperatura di servizio	-50 – 75 °C	
Durata di conservazione	24 mesi ^B	

CQP = Corporate Quality Procedure

^A) 23 °C / 50 % u.r.^B) conservare tra 5 °C e 25 °C
DESCRIZIONE

Sikagard®-6220 è una cera color ambra, resistente con ottime proprietà antiruggine. È adatto per una protezione efficace contro la corrosione nelle cavità della carrozzeria del veicolo e caratterizzata per le sue eccezionali proprietà applicative e le ottime prestazioni finali. Grazie alla sua altissima capacità di scorrimento, protegge bene anche le aree difficilmente accessibili e gli intervalli di foglio stretti.

Dopo l'asciugatura, rimane un rivestimento di cera marrone leggermente appiccicoso che protegge le aree della cavità dalla corrosione.

VANTAGGI

- Ottima capacità di scorrimento per una facile applicazione anche a basse temperature
- Eccellenti proprietà di costruzione del film
- Eccellente spostamento dell'acqua
- Buon comportamento a basse temperature
- Resistente al calore
- Nessun rischio durante l'applicazione
- Permanentemente elastico
- Basso contenuto di solventi
- Alta resistenza al sale stradale

CAMPI DI APPLICAZIONE

Sikagard®-6220 è un rivestimento anticorrosivo applicato a spruzzo per la riparazione e la protezione di aree nascoste di veicoli come cavità di pelli delle portiere, pannelli laterali, cofani motore, bauli, alettone posteriore, fascioni, traverse e pilastri.

Il prodotto non crea velature, è in grado di penetrare nelle fessure più sottili ma non gocciola attraverso i fori di drenaggio.

Sikagard®-6220 mostra un'ottima adesione su diverse vernici, primer metallici, metalli e PVC senza alcun pretrattamento.

Questo prodotto è adatto solo per utenti professionisti esperti. Devono essere eseguiti test con substrati e condizioni reali per garantire l'adesione e la compatibilità dei materiali.

RESISTENZA CHIMICA

Sikagard®-6220 è resistente all' acqua dolce, acqua di mare, soluzione saline, olio, basi e acidi deboli.

Le informazioni sopra riportate sono fornite solo a titolo di orientamento generale. Su richiesta verranno forniti consigli su applicazioni specifiche.

METODO DI APPLICAZIONE

Preparazione della superficie

Le superfici devono essere pulite, asciutte e prive qualsiasi traccia di ruggine, polvere e grasso. Il metallo grezzo deve essere pretrattato per migliorare la resistenza alla corrosione (ad es. acciaio non rivestito, ecc.).

Applicazione

Sikagard®-6220 può essere applicato da attrezzatura leggera a spruzzo senza aria o da pistole a miscelazione d'aria con una pressione dell'aria di circa 3 - 6 bar. Utilizzare la pistola Sika® CW (tipo a tazza a pressione) o la pistola Sika® UBC + (tipo a vuoto) per applicare il prodotto.

Agitare la lattina circa 40 volte prima dell'uso. Coprire le superfici adiacenti prima del processo di spruzzatura. Spruzzare a temperatura ambiente e da una distanza di circa 25 cm sulla superficie o nella cavità usando un tubo flessibile. Utilizzare i punti di accesso esistenti o di perforazione nella carrozzeria. Spruzzare uno strato continuo e non spruzzare su parti del freno, del motore o del sistema di scarico.

Rimozione

Sikagard®-6220 non polimerizzato può essere rimosso da strumenti e attrezzature con Sika® Remover-208 o un altro solvente adatto. Una volta essiccato, il materiale può essere rimosso solo meccanicamente. Le mani e la pelle esposta devono essere lavate immediatamente usando salviette come Sika® Cleaner-350H o un detergente per mani industriale adatto e acqua.

Non usare solventi sulla pelle!

Sovraverniciatura

Sikagard®-6220 non può essere sovraverniciato.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Le informazioni qui contenute sono fornite solo a titolo di orientamento generale. I consigli su applicazioni specifiche sono disponibili su richiesta presso il Dipartimento Tecnico di Sika Industry.

Copie delle seguenti pubblicazioni sono disponibili su richiesta:

- Scheda di sicurezza

INFORMAZIONI CONFEZIONAMENTO

Latta	1 l
-------	-----

VALORI BASE DEI DATI PRODOTTO

Tutti i dati tecnici specificati in questo documento si basano su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

INFORMAZIONI SALUTE E SICUREZZA

Per informazioni e consigli su utilizzo, manipolazione, trasporto, stoccaggio ed eliminazione dei prodotti chimici si raccomanda di consultare la relativa scheda di sicurezza, dove sono riportati tutti i dati necessari dal punto di vista fisico, ecologico, tossicologico ed ogni altra informazione sulla sicurezza.

DISCLAIMER

I consigli tecnici relativi all'impiego, che noi forniamo verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'operatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Per il resto sono valide le nostre condizioni commerciali. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposta presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Difformità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicheranno alcuna responsabilità da parte della società Sika. Il cliente è inoltre tenuto a verificare che la presente scheda E GLI EVENTUALI VALORI RIPORTATI siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare il nostro Ufficio Tecnico.

