

SCHEDA DATI PRODOTTO

Sikagard®-6470 S

Rivestimento di protezione spruzzabile in lattina a rapido indurimento anti-sasso

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

Base chimica	Soluzione a base di gomma	
Colore (CQP001-1)	Grigio, nero	
Meccanismo di indurimento	Essiccamento all'aria	
Densità	0.8 kg/l	
Contenuto solido (CQP002-1)	25 %	
Temperatura di applicazione	15 – 25 °C	
Spessore del film	bagnato	350 µm
	asciutto	80 µm
Tempo di formazione pellicola	10 minuti ^A	
Temperatura di servizio	-25 – 80 °C	
Durata di conservazione	24 mesi ^B	

^{A)} 23 °C / 50 % u.r.

^{B)} Conservare tra 5 °C e 25 °C

DESCRIZIONE

Sikagard®-6470 è un rivestimento protettivo a rapido indurimento spruzzabile a base di gomma, con ottime proprietà antiruggine e fonoassorbenti. Sikagard®-6470 è adatto per un'efficace protezione contro gli impatti dei frammenti di pietra sulla carrozzeria del veicolo e caratterizzato da eccezionali prestazioni finali. Grazie alle avanzate proprietà applicative, è possibile riprodurre facilmente le finiture originali. Sikagard®-6470 mostra ottime prestazioni di verniciabilità con sistemi di verniciatura a base acqua. Dopo l'asciugatura rimane un rivestimento resistente, che protegge il metallo da urti e corrosione.

VANTAGGI

- Non necessita attrezzatura Shake and Spray
- Facile riproduzione di finiture originali senza sbavature o gocce
- Migliore resistenza all'abrasione e al sale usato nelle strade
- Eccellenti prestazioni di adesione su un'ampia varietà di substrati
- Ottime proprietà acustiche e smorzanti
- No sbavature o gocce
- Rimane flessibile una volta asciutto
- Eccezionale comportamento alle basse temperature
- Asciugatura molto veloce
- Rapidamente verniciabile

CAMPI DI APPLICAZIONE

Sikagard®-6470 è un rivestimento anticorrosivo applicato a spruzzo per la riparazione e la protezione di parti verniciate vulnerabili di veicoli come fascioni sottoporta, passaruota, parafranghi anteriori e posteriori. Può anche essere applicato come prodotto fonoassorbente, ad esempio sui passaruota ecc. Sikagard®-6470 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®-6470 è resistente ad acqua dolce, acqua di mare, soluzione salina, olio, basi e acidi.

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 di 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

Scuotere circa 40 volte prima dell'uso. Coprire le superfici adiacenti prima del processo di spruzzatura. Tenere la lattina in posizione verticale, spruzzare a temperatura ambiente e da una distanza di circa 25 cm con un movimento a griglia per creare un rivestimento continuo.

Il prodotto non crea velature e non gocciola. Applicare Sikagard®-6470 S fino a raggiungere lo spessore dello strato desiderato. Se è necessario uno strato spesso, lasciare che gli strati si asciughino prima di ripassare. Non spruzzare su parti del freno, del motore o del sistema di scarico.

Dopo l'uso, invertire lattina e spruzzare brevi scariche per pulire l'ugello.

Rimozione

Sikagard®-6470 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®-6470 è sovraverniciabile dopo circa 20 minuti con i sistemi di verniciatura convenzionali più comunemente usati (inclusi i sistemi di verniciatura a base d'acqua). Il tempo di attesa può essere ridotto mediante asciugatura accelerata a max. 40 °C. A causa dell'ampia gamma di vernici sono necessari test di adesione e compatibilità.

ULTERIORI INFORMAZIONI

Copie della seguente pubblicazione sono disponibili su richiesta:

- Scheda di sicurezza

INFORMAZIONI CONFEZIONAMENTO

Lattina spray	500 ml 1000 ml
---------------	-------------------

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. Diffonibilità 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.

SCHEDA DATI PRODOTTO

Sikagard®-6470 S
Versione 03.01 (03 - 2023), it_IT
014013024703001100

Sika Italia S.p.A.
Via Luigi Einaudi 6
20068 Peschiera Borromeo (MI)
industry@it.sika.com
Tel. +39 02 54778111
Fax +39 02 54778409
www.sika.it

