

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

Sikagard®-6440

Rivestimento per sottoscocca e protezione antipietrisco applicabile a spruzzo

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

Base chimica	A base di gomma	
Colore (CQP001-1)	Nero/Grigio	
Meccanismo di indurimento	Essiccamento all'aria	
Densità (prima indurimento)	1.05 kg/l	
Frazione secca	49 %	
Temperatura d'impiego	Tra 15 °C e 25 °C	
Spessore del film	bagnato	600 µm
	secco	300 µm
Tempo fuori polvere	60 minuti ^A	
Tempo di essiccazione	24 ore ^A	
Temperatura di servizio	Tra -30 °C e 90 °C	
Durata di conservazione	24 mesi ^B	

CQP = Corporate Quality Procedure

^{A)} 23 °C / 50 % um. rel.

^{B)} Conservato tra 5 °C e 25 °C

DESCRIZIONE

Sikagard®-6440 è un rivestimento di protezione tixotropico a base di gomma, particolarmente resistente, con ottime proprietà anticorrosione e insonorizzanti. Il prodotto protegge efficacemente la sottoscocca e la carrozzeria dal pietrisco e spicca per le eccezionali prestazioni finali. Permette di riprodurre facilmente le finiture originali.

Sikagard®-6440 può essere facilmente sovraverniciato.

Asciugando crea un rivestimento resistente che protegge il metallo dai colpi e dalla corrosione.

VANTAGGI

- Facile applicazione, non cola, non sgocciola
- Buona resistenza all'abrasione, ai colpi e ai sali disgelanti
- Diverse possibilità di configurazione della superficie
- Buone proprietà di adesione
- Sovraverniciabile
- Ottimo comportamento alle basse temperature
- Privo di metalli pesanti
- Flessibile anche dopo l'asciugatura

CAMPO D'IMPIEGO

Sikagard®-6440 è un rivestimento anticorrosione applicabile a spruzzo per la riparazione e la protezione di parti verniciate del veicolo più vulnerabili, come battentracchi, passaruote, parafango anteriore e posteriore e le parti della sottoscocca.

Sikagard®-6440 mostra una buona adesione su supporti di vario tipo quali vernici, primer metallici, metalli e PVC.

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

Effettuare prove preliminari con materiali originali alle condizioni di riparazione al fine di verificare l'adesione e la compatibilità dei materiali.

RESISTENZA CHIMICA

Sikagard®-6440 è resistente ad acqua dolce, acqua salmastra, nebbia salina, unto 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®-6440 può essere applicato con una pistola a miscelazione d'aria con una pressione di circa 3-6 bar, utilizzando la pistola Sika® UBC Gun (a vuoto) o Sika® SCP Gun (con serbatoio a pressione).

Agitare la bomboletta circa 40 volte prima dell'uso.

Coprire le superfici adiacenti per proteggerle dagli spruzzi.

Spruzzare Sikagard®-6440 a temperatura ambiente da una distanza di circa 25 cm, eseguendo movimenti incrociati per ottenere uno strato regolare di prodotto.

Il prodotto non nebulizza e non gocciola.

Applicare fino a raggiungere lo spessore desiderato. Se è richiesto uno strato spesso, attendere l'essiccamento del prodotto tra uno strato e l'altro.

Variando la tecnica di spruzzo è possibile ottenere strutture superficiali differenti.

Non spruzzare su parti dei freni, del motore o dello scarico.

Rimozione

Sikagard®-6440 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

Una volta asciutto (dopo 24 ore), Sikagard®-6440 può essere sovraverniciato con i sistemi di verniciatura convenzionali più comunemente usati. Il tempo d'attesa può essere ridotto mediante asciugatura accelerata a mass. 60 °C.

Data l'ampia gamma di vernici in commercio, sono necessari test di adesione e di compatibilità.

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 richiederli.

SCHEDA DATI DEL PRODOTTO

Sikagard®-6440
Version 02.01 (04 - 2023), it_CH
014013024403001000

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

