

SikaPower®-2925**Adesivo per plastiche super rapido**

Dati Tipici di Prodotto

Proprietà	SikaPower®-2925 A	SikaPower®-2925 B
Base chimica	Isocianato	Poliolo
Colore (CQP ¹⁾ 001-0)	Nero	Bianco
Densità (CQP 006-4)	1.28 kg/l	1.21 kg/l
Rapporto di miscelazione	in volume 1:1	
Proprietà di non scorrimento (tixotropia)	Buone	
Temperatura di applicazione	10 °C – 30 °C	
Tempo di lavorabilità ²⁾	1.5 min	
Tempo aperto miscelatore ²⁾	45 sec	
Carteggiabile dopo ²⁾	10 min	
Durezza Shore D (ASTM D-2240 / EN ISO 868)	63	
Resistenza a trazione (EN ISO 527)	23 MPa	
Allungamento a rottura (EN ISO 527)	55 %	
Stabilità (stoccaggio tra 5 °C – 25 °C) (CQP 016-1)	12 mesi	

¹⁾ CQP = Corporate Quality Procedures²⁾ 23°C / 50% u.r.**Descrizione**

SikaPower®-2925 è un adesivo bicomponente poliuretano con eccellenti proprietà adesive. E' stato appositamente formulato per lavori di riparazione delle plastiche di paraurti o altre parti in plastica.

Vantaggi

- Buona adesione su un ampio range di substrati
- Rapido indurimento
- Non cola e non gocciola
- Accelerato con calore
- Buona carteggiabilità

Campi di applicazione

SikaPower®-2925 è idoneo per lavori di riparazione di particolari in plastica quali ripristini, incollaggio di clip, rimodellamento. Questo prodotto è dedicato all'uso da parte di utenti professionali. Test su substrati e nelle condizioni attuali, in particolare in condizioni di temperature limite, devono essere eseguiti per assicurare adesione e compatibilità con i materiali.



Meccanismo di indurimento

SikaPower®-2925 indurisce per reazione dei due componenti. L'indurimento avviene a temperatura ambiente. L'indurimento può essere accelerato dalla temperatura (massimo 60 °C) utilizzando lampade ad infrarossi o forni, ad esempio incrementando di 10 °C la temperatura si dimezza circa il tempo aperto.

Metodo di applicazione

Applicazione

Istruzioni di lavoro dettagliate per la riparazione delle plastiche possono essere trovate nella Guida per la Riparazione delle Plastiche.

Le seguenti informazioni sono da intendersi esclusivamente come linea guida. Consigli su specifiche applicazioni verranno fornite su richiesta.

Abradere la superficie con carta vetrata di grana 80 – 180. Pulire e sgrassare la superficie prima di applicare SikaPower®-2900 Primer. Ulteriori trattamenti superficiali dipendono dalla natura specifica dei vari substrati.

Applicare SikaPower®-2925 con un'adeguata pistola a pistoni. Per permettere di ottenere un'adeguata miscelazione sono richiesti i miscelatori suggeriti per prodotti della serie SikaPower®-2900 (contenuti nella confezione e venduti separatamente).

Estrudere l'adesivo senza il miscelatore per pareggiare il livello di riempimento, montare il miscelatore e scartare i primi cm di cordolo.

SikaPower®-2925 deve essere lavorato tra 10 °C e 30 °C (temperature prodotto, ambiente e substrato).

Pulizia

E' possibile rimuovere dagli attrezzi SikaPower®-2925 non polimerizzato con Sika® Remover-208 o altri idonei solventi. Una volta indurito, il materiale può essere asportato solo meccanicamente. Mani e pelle vanno subito lavate utilizzando le salviette Sika® Handclean o un idoneo lavamani industriale e dell'acqua. Non utilizzare solventi!

Altre informazioni

Copie delle seguenti pubblicazioni sono disponibili a richiesta:

- Schede di sicurezza (SDS)
- Guida per la riparazione delle plastiche

Confezioni

Cartuccia bicomponente	50 ml
------------------------	-------

Valori

Tutti i dati tecnici specificati in questa Scheda Dati Prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

Informazioni su salute e sicurezza

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

Per ulteriori informazioni:
www.sika.it
www.sika.com

Sika Italia S.p.A.
Business Unit Industry
Via Luigi Einaudi 6
20068 Peschiera Borromeo (MI) - Italia
e-mail: industry@it.sika.com
Tel. 0039 02 54778 111
Fax 0039 02 54778 409

