



Sikaflex®-545
ADESIVO A FORTE PRESA
E BASSE EMISSIONI
PER APPLICAZIONI RAPIDE

COSTRUIRE FIDUCIA



DESCRIZIONE PRODOTTO

Sikaflex®-545 è un adesivo monocomponente per incollaggio elastico, basato sulla tecnologia dei Polimeri a Terminazione Silanica (STP). E' un adesivo ad elevata presa iniziale e soddisfa le più severe norme EHS grazie a bassissime emissioni, essendo privo di isocianati, solventi, PVC e ftalati. Può essere applicato facilmente con dispenser manuale. L'elevata presa iniziale del Sikaflex®-545 consente una potente capacità di carico iniziale subito dopo l'applicazione, con una prestazione superiore alla maggior parte dei prodotti a terminazione silanica.

Sikaflex®-545 aderisce bene ad un'ampia gamma di substrati, senza necessità di speciali pretrattamenti. Può essere utilizzato su substrati come legno, vetro, metalli, primer per metalli e vernici (sistemi bicomponenti), materiali ceramici e plastiche.

CAMPI DI APPLICAZIONE TIPICI

- Produzione di macchinari industriali
- Assemblaggi di strutture e telai
- Industria degli ascensori e degli elettrodomestici
- Fissaggio di specchi
- Ovunque sia richiesto un giunto elastico velocemente manipolabile

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Eccezionale presa iniziale



- Ottima lavorabilità, estrusione semplice con dispenser manuali



- Soddisfa i più elevati requisiti EHS

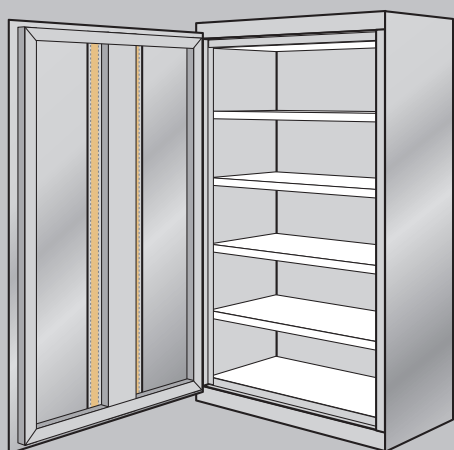


- Ampio spettro di adesione, incolla perfettamente senza necessità di speciali pretrattamenti

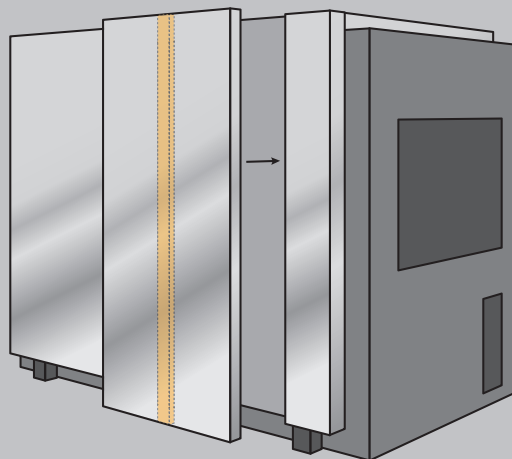


DATI TECNICI

Base chimica	STP monocomponente
Colore	bianco
Meccanismo di indurimento	umidità atmosferica
Proprietà di non scorrimento	eccellenti
Temperatura di applicazione	5°C - 40°C
Tempo di fuori polvere	15 minuti
Durezza Shore A	45
Resistenza a trazione	2.5 N/mm ²
Resistenza alla lacerazione	7 N/mm ²
Allungamento a rottura	400%
Temperatura di esercizio	da -50°C a +80°C



Con Sikaflex®-545 è possibile ottenere giunti affidabili di rinforzi e telai metallici mediante procedure manuali semplici e veloci.



SIKA ITALIA S.P.A.

Via Luigi Einaudi 6

20068 Peschiera Borromeo (MI)

Tel: +39 02 54778 111

Fax: +39 02 54778 119

info@it.sika.com www.sika.it

Si applicano le condizioni generali di vendita in vigore
Consultare la Scheda Dati Prodotto in vigore prima di ogni
utilizzo ed applicazione

COSTRUIRE FIDUCIA

