



BOSTIK SALDARAPIDO MIXER MINI

ADESIVO EPOSSIDICO BICOMPONENTE TRASPARENTE E RAPIDO



DESCRIZIONE PRODOTTO

Adesivo epossidico bicomponente trasparente e rapido

CAMPI DI APPLICAZIONE

Adatto per la riparazione rapida, forte e invisibile di molti materiali, come ceramica, porcellana, vetro, cuoio, legno, pietra, calcestruzzo, marmo, metallo, ceramica, plastiche rinforzate con fibra di vetro, PVC rigido, gomma e polistirolo®. Sia da soli che in combinazione.

Non adatto a polietilene (PE), polipropilene (PP), PTFE e gomma siliconica. Non adatto per l'incollaggio su grandi superfici di vetro.

PROPRIETÀ

- Veloce - Trasparente - Super resistente - Universale, adatto a molti materiali - Resistente a temperature comprese tra -40°C e +100°C - Riempitivo - Resistente all'acqua - Resistente agli agenti chimici - Verniciabile

PREPARAZIONE

Condizioni di utilizzo: Applicazione consigliata a temperature comprese tra +10°C e +35°C. Il prodotto polimerizza mescolando la resina e l'indurente.

Protezione personale: Usare dei guanti preferibilmente.

Requisiti delle superfici: La superficie deve essere asciutta, pulita e priva di polvere e grasso.

Trattamento preliminare delle superfici: Sgrassare le parti da incollare con alcool denaturato. Irruvidire le superfici lisce (con carta vetrata).

Utensili: Pulire gli strumenti immediatamente dopo l'uso con acqua calda e sapone.

APPLICAZIONI

Resa: 1 ml = circa 10 cm² con uno spessore di 1 mm

Modalità di utilizzo:

Le superfici di incollaggio devono essere pulite, asciutte e prive di olio e grasso. Irruvidire le superfici lisce. ❶ Piegarlo il tappo dell'ugello. ❷ Avvitare il miscelatore in dotazione sulle punte degli ugelli. Estrudere una piccola parte di adesivo per garantire una miscelazione ottimale dei componenti e non usare le prime gocce. ❸ Posizionare il miscelatore sulla zona da incollare e applicare su un lato o su entrambi i lati in caso di materiali ruvidi. Unire le parti senza premere. Tempo di lavorazione a temperatura ambiente circa 5 minuti. Polimerizzazione: A temperatura ambiente, l'oggetto può essere manipolato dopo circa 20 minuti e la forza finale si ottiene dopo 12 ore. L'applicazione di calore accelera il processo di indurimento.

Macchie/Residui: Rimuovere immediatamente le macchie bagnate con acqua calda e sapone. I residui di adesivo indurito possono essere rimossi solo meccanicamente.

Consigli: Alcuni tipi di materiali sintetici non possono essere uniti, come il polietilene e il polipropilene. Utilizzare un pezzo di nastro adesivo per mantenere le parti in posizione durante l'indurimento dell'adesivo.

Punti di attenzione: Il tempo di polimerizzazione dipende dalla temperatura. L'adesivo non polimerizza al di sotto di +5°C.



BOSTIK SALDARAPIDO MIXER MINI

ADESIVO EPOSSIDICO BICOMPONENTE TRASPARENTE E RAPIDO

SPECIFICHE TECNICHE

Tecnica d'incollaggio:	Applicazione su 1 lato
Base chimica:	Resina epossidica
Resistenza alle sostanze chimiche:	Acqua, olio, grasso, solventi, acidi e alcali diluiti
Colore:	Trasparente
Colore dopo la polimerizzazione/asciugatura:	Trasparente
Consistenza:	Liquido
Densità ca.:	1,16 g/cm ³
Potere riempitivo:	Molto buona
Resistenza finale (Alluminio):	17 N/mm ²
Resistenza finale dopo:	12 ore
Tempo di utilizzo:	20 minuti
Temperatura minima di applicazione:	5 °C
Resistenza minima alla temperatura:	-40 °C
Massima resistenza alla temperatura:	100 °C
Resistenza all'umidità:	Buona
Rapporto di miscelazione:	1:1
Verniciabilità:	Sì
Tempo aperto:	5 minuti
Privo di solventi:	Sì
Resistenza ai raggi UV:	Buona
Viscosità:	Viscosità media
Viscosità ca.:	20000 mPa·s
Resistenza all'acqua:	Buona
Idrosolubile:	No

CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Conservare in confezioni ben chiuse in un luogo asciutto, fresco e al riparo dal gelo.

Le nostre istruzioni sono basate su indagini approfondite e sull'esperienza. In considerazione dell'ampia varietà di materiali e di condizioni nelle quali i nostri prodotti vengono applicati, non possiamo assumerci alcuna responsabilità per i risultati ottenuti e/o per eventuali danni causati dall'uso del prodotto. I nostri Uffici Assistenza sono tuttavia a disposizione per fornirvi qualsiasi consiglio di cui abbiate bisogno.