



# PLASTICA RAPIDO MIXER

## ADESIVO BICOMPONENTE RAPIDO A BASE DI ACRILATO, SUPERFORTE E RIEMPITIVO.



### DESCRIZIONE PRODOTTO

Adesivo bicomponente rapido a base di acrilato, superforte e riempitivo.

### CAMPI DI APPLICAZIONE

riparazioni forti e superforti di oggetti in plastica che devono resistere a condizioni difficili (sforzi, vibrazioni), come elettrodomestici, giocattoli, componenti in plastica di utensili e componenti di automobili, motori, biciclette o motorini. Adatto per l'incollaggio di praticamente tutti i tipi di plastica come ABS, vetro acrilico (Perspex®, Plexiglas®), policarbonato (Lexan®) e PVC rigido. Adatto anche per incollare plastica in combinazione con porcellana, pietra, marmo, gomma e diversi tipi di metallo. Non indicato per Polietilene (PE), polipropilene (PP), PTFE e schiuma di polistirolo.

### PROPRIETÀ

- Rapido
- Resistente a condizioni difficili
- Riempitivo
- Con mixer automatico
- Resistente all'acqua (di mare)
- Resistente alle sostanze chimiche
- Dopo l'indurimento l'adesivo può essere carteggiato, levigato o verniciato
- Per interni ed esterni
- Beige

### PREPARAZIONE

**Condizioni di utilizzo:** Da utilizzare esclusivamente a temperature tra +5°C e +35°C. Il prodotto si indurisce mescolando resina e induritore.

**Protezione personale:** È consigliabile indossare guanti.

**Requisiti delle superfici:** I materiali da incollare devono essere ben asciutti, puliti e sgrassati.

**Trattamento preliminare delle superfici:** Eventualmente sgrassare con acetone i pezzi da incollare. Carteggiare leggermente i metalli con carta abrasiva.

**Utensili:** Subito dopo l'uso, pulire l'utensile con acqua calda e sapone.

### APPLICAZIONI

**Rapporto di mescolamento:** 1:1

**Utilizzo:** 25 ml = circa 250 cm<sup>2</sup> con strato di spessore di 1 mm

**Modalità di utilizzo:**

Girare il tappo di chiusura nella parte superiore della siringa ruotandolo di 90° verso sinistra. Applicare uno dei mixer alla siringa e fissarlo girando di 90° verso destra. Spruzzare entrambi i componenti con il mixer; vengono miscelati automaticamente. Applicare uno strato sottile del composto, che a temperatura ambiente (+20°C) rimane maneggiabile per circa 3 minuti, su uno dei materiali. Unire i pezzi e tenerli fissi per circa 15 minuti. Il fissaggio è stabile dopo circa 30-60 minuti (in base al materiale e alle condizioni ambientali). L'indurimento è completo dopo circa 24 ore (a +20°C). Fare attenzione che le parti non si spostino prima che l'adesivo si indurisca. Dopo l'utilizzo, tirare indietro il retro della siringa per eliminare la pressione instaurata ed evitare che la colla si stacchi. Rimuovere poi il mixer e richiudere bene il tubo. Evitare il contatto tra resina e indurente quando non vengono utilizzati. Conservare insieme al secondo mixer in dotazione con una siringa per un secondo utilizzo.

**Tempo di pelle:** 3 minuti

**Macchie/Residui:** Le macchie di colla ancora fresche possono essere rimosse con acetone. Fare attenzione: l'acetone può corrodere la plastica, ed è pertanto opportuno provarlo prima su una piccola superficie. Le macchie secche possono essere rimosse solo meccanicamente.

**Consigli:** · Alcuni tipi di plastica non possono essere incollati, come polietilene e polipropilene. È possibile fare prima una prova appoggiando un filo di rame incandescente contro la plastica. Se odora di cera colata, non può essere incollato.

- Applicare un pezzo di nastro adesivo per fissare i pezzi mentre la colla si indurisce.
- Per l'incollaggio superforte di grandi superfici in pietra, utilizzare Bostik Materiali Edili.
- Per riparazioni rapide, solidissime e trasparenti di stoviglie e gioielli utilizzare Bostik Ultra Rapido.
- Per riparazioni molto resistenti di oggetti metallici utilizzare Bostik Acciaio Rapido.

### TEMPI DI ESSICAMENTO\*

**Può essere utilizzato dopo:** ca. 30-60 minuti

**tempo di essiccamento:** ca. l'indurimento è completo dopo 24 ore.

L'indurimento resiste più a lungo a temperature basse e di meno a temperature elevate.

\*Il tempo di essiccazione può variare per il tipo di superficie, per la quantità di prodotto utilizzata, per la temperatura dell'aria o per l'umidità.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

**Resistenza all'umidità:** Buona

**Resistenza all'acqua:** Buona

**Resistenza alle temperature:** Da -50°C a +120°C.

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid van materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met adviezen.

**Resistenza alle sostanze chimiche:** Molto buona

**Possibilità di riverniciatura:** Buona

**Potere riempitivo:** Buona

## SPECIFICHE TECNICHE

**Materiale di base:** Resina: resina acrilica, Indurente: amido modificato.

**Colore:** Beige

**Viscosità:** Fluida

**Residuo secco:** ca. 100 %

**Densità:** ca. 1 g/cm<sup>3</sup>

## TEMPO DI COSERVAZIONE

Almeno 12 mesi dopo la produzione. La durata si riduce se la confezione non è integra. Conservare il luogo fresco, al riparo dal gelo, diritto (con la bocca della pistola verso l'alto) e ben chiuso.