



# SUPERTRASPARENTE CON PENNELLO

## ADESIVO A CONTATTO TRASPARENTE SUPERFORTE CON PENNELLO INTEGRATO.



### DESCRIZIONE PRODOTTO

Adesivo a contatto universale superforte e trasparente a base di gomma poliuretana, resine sintenitiche e solventi.

### CAMPI DI APPLICAZIONE

Ideale per l'incollaggio di molti materiali trasparenti come plexiglas e policarbonato. Incolla anche pelle (sintetica), vinile, PVC flessibile, sughero, tela, tessuti e molti materiali sintetici rigidi e flessibili come PVC, ABS e polistirene.

Particolarmente indicato per la riparazione ad esempio di scarpe, borse, giocattoli (gonfiabili), copertine dei libri, targhette o per realizzare lavoretti (di fai-da-te). Adatto anche per l'incollaggio di fogli di stagno e PVC. Non indicato per schiuma di polistirolo (poliuretano e polistirolo espanso), polietilene (PE), polipropilene (PP) e PTFE.

### PROPRIETÀ

- Trasparente
- Non scolorisce
- A presa rapida
- Super forte
- Adatto per materiali in tensione
- Universale
- Resistente a umidità e gelo
- Pennello integrato
- Tappo a vite richiudibile

### PREPARAZIONE

**Condizioni di utilizzo:** Da utilizzare esclusivamente a temperatura tra +15°C e +25°C con umidità atmosferica relativa massima del 65%. Per evitare la formazione di bolle dovute alla condensa, la temperatura della colla e del

materiale da incollare deve essere almeno uguale alla temperatura ambiente, preferibilmente tra +18°C e +20°C. Non mettere mai in corrente le superfici spalmate.

**Trattamento preliminare delle superfici:** Le superfici da incollare devono essere asciutte e non devono presentare tracce di polvere e grasso. Fare aderire bene le superfici.

### APPLICAZIONI

**Utilizzo:** 2-2,5 m<sup>2</sup>/litro, steso su entrambi i lati, in base al tipo di materiale da incollare.

#### Modalità di utilizzo:

Applicare uno strato sottile e uniforme di colla su entrambe le superfici. Fare asciugare entrambe le parti per 10-25 minuti. Lo strato incollato deve essere ben asciutto. Mettere i supporti nella posizione corretta e unirli applicando una forte pressione o con dei colpi. Dopo essere stati uniti, i pezzi sono fissati! Non è più possibile regolarne la posizione. Evitare la formazione di bolle d'aria.

**Tempo di pressatura:** Breve: l'intensità della pressione è più importante della durata.

**Tempo di apertura:** 10-25 minuti. Lo strato di colla deve asciugare e non fare fili. Il tempo di asciugatura dipende in gran parte dalla porosità del supporto (più il supporto è poroso, più facilmente la colla permea nel supporto, quindi è sufficiente un tempo di asciugatura inferiore) e dalla temperatura (se la temperatura è elevata, il solvente evapora più velocemente, quindi è sufficiente un tempo di asciugatura più breve).

**Macchie/Residui:** I residui di adesivo secco possono essere asportati solo meccanicamente oppure con una soluzione decapante (da provare prima).

**Punti di attenzione:** Per un risultato ottimale, l'adesivo e i pezzi da incollare devono essere a temperatura ambiente (e comunque non inferiore ai +10°C). La stabilità finale del legame dipende dalla pressione esercitata, quindi occorre esercitare la maggiore pressione possibile sull'intera superficie. Se il composto incollato su materiali porosi è a contatto prolungato con acqua, la colla può staccarsi dal supporto umido.

### TEMPI DI ESSICAMENTO\*

**Resistenza finale:** Resistenza massima dell'incollaggio dopo ca. 24 ore

\*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 alle temperature:** Da -15°C a +70°C.

**Resistenza alle sostanze chimiche:** Resistenza a olio, basi e acidi

**Elasticità:** Molto buona

### SPECIFICHE TECNICHE

**Materiale di base:** Gomma poliuretana

**Colore:** Trasparente

**Viscosità:** Fluida

**Residuo secco:** ca. 21 %

**Densità:** ca. 0.9 g/cm<sup>3</sup>

**Punto di infiammabilità:** K1 (<21°C)

**Specifiche speciali:**

Un tempo di presa di 10-25 minuti è essenziale. Un tempo di presa più breve può causare il danneggiamento dei materiali sintetici.

## CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Almeno 24 mesi dopo la produzione. La durata si riduce se la confezione non è integra. Conservare in luogo asciutto, fresco e al riparo dal gelo.