



Data revisione: 16-10-2019

Versione: 2

21 CRISTAL ADESIVO UV

DESCRIZIONE

Adesivo monocomponente a base di metacrilato a bassa/media viscosità senza solventi.

PROPIETA

- Rapida polimerizzazione grazie all'azione dei raggi UV.
- Presa rapida in 2 secondi.
- Trasparente.
- Non contiene solventi.
- Ottima adesione sulle superfici umide e bagnate.

APPLICAZIONI

Adesivo appositamente creato per attaccare cristallo e/o vetro (calici, bicchieri, vasi, pezzi di vetro delle lampade, ecc.) su vetro o su metallo. Resistente alla lavastoviglie.

La condizione necessaria di utilizzo è che uno dei materiali sia trasparente alla radiazione ai fini dell'assorbimento. I vetri colorati che agiscono come un filtro possono attenuare o impedire l'esposizione dell'adesivo alla luce ultravioletta, rallentando o bloccando il fissaggio.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Proprietà del materiale:

Base Chimica	Metacrilato
Aspetto	Liquido trasparente
Viscosità (20°C)	1200-2000 mPas
Peso specifico (25°C)	1.10 g/cm ³
Tempo di presa	2s
Profondità di polimerizzazione dopo 2s	1.5 mm
Tempo di presa totale	8s
Resistenza alla trazione (metallo su vetro) (λ_{365nm} , 100mW/cm ² , 100 s)	6 a 15 N/mm ²

MODO DI IMPIEGO

Le superfici da incollare devono essere asciutte, pulite e prive di ossido, grasso o polvere. Applicare uno strato sottile su una delle parti da incollare. Verificare la perfetta corrispondenza dei pezzi prima di applicare l'adesivo. Incollare i due pezzi ed esercitare una certa pressione.

STOCCAGGIO

Per mantenere intatte le proprietà durante il tempo indicato nella tabella, conservare il prodotto nel flacone originale, in un luogo fresco e asciutto a una temperatura compresa tra 8 e 28 °C, evitando l'esposizione diretta ai raggi del sole.

FLACONE: TUBO IN METALLO

PERIODO DI UTILIZZO RACCOMANDATO: 18 MESI



Data revisione:
16-10-2019 Versione: 2

PRESENTAZIONE

Tubo di 3 gr

Consultare il sito web www.colla21.com

PULIZIA

Quando è secco, rimuovere meccanicamente i residui.

SICUREZZA ED IGIENE

Per maggiori informazioni consultare la Scheda dei Dati di Sicurezza.

Le informazioni riportate sono redatte al meglio delle nostre conoscenze attuali, non costituiscono garanzia su determinate proprietà.

Spetta all'utilizzatore stabilire l'idoneità delle informazioni fornite durante l'utilizzo del prodotto.