

**UHU**<sup>®</sup>**L'ATTACCATUTTO****ADESIVO IN RESINA SINTETICA TRASPARENTE PER APPLICAZIONI UNIVERSALI****DESCRIZIONE PRODOTTO**

UHU - Adesivo multiuso, il famoso adesivo in resina sintetica liquida affidabile per incollaggi rapidi e cristallini. Ideale per ogni genere di applicazione in casa, in ufficio, per il modellismo, a scuola, per il bricolage e molto altro. Incolla svariati materiali in modo rapido e durevole. Dopo l'applicazione, la colla rimane temporaneamente modellabile e non increspa la carta.

**CAMPI DI APPLICAZIONE**

Universale - incolla legno, materiale a base di legno, resine plastiche (ABS, PVC rigido e morbido, Plexiglas<sup>®</sup>, polistirene, Resopal<sup>®</sup>), metallo, vetro, porcellana, ceramica, cuoio, gomma, feltro, sughero, tessuti, cartone, carta e molto altro. Non indicato per Styrofoam<sup>®</sup>, polietilene (PE) e polipropilene (PP).

**PROPRIETÀ**

- liquido
- trasparente
- essiccazione rapida
- temporaneamente modellabile
- non increspa la carta

**PREPARAZIONE**

**Condizioni di utilizzo:** Non utilizzare a temperature inferiori a +5°C.

**Requisiti delle superfici:** I materiali da incollare devono essere puliti, asciutti e privi di grasso e polvere.

**Trattamento preliminare delle superfici:** Per incollare plastica o metallo, i migliori risultati si ottengono se le parti da incollare vengono prima irruvidite leggermente.

**APPLICAZIONI****Modalità di utilizzo:**

È sufficiente applicare un velo sottile di adesivo su un lato dell'oggetto, quindi premere le parti una contro l'altra. Per materiali non assorbenti (ad esempio, ceramica, carta patinata), applicare l'adesivo su entrambi i lati dell'oggetto, lasciare asciugare, applicare di nuovo l'adesivo, quindi premere le parti una contro l'altra.

**Macchie/Residui:** Rimuovere immediatamente le tracce di adesivo non essiccato. I residui e le macchie di adesivo essiccato sugli indumenti possono essere rimosse con acetone.

**Punti di attenzione:** Contiene solventi volatili facilmente infiammabili. Porre pertanto in atto adeguate precauzioni durante la conservazione o la manipolazione dell'adesivo.

**TEMPI DI ESSICCAZIONE\***

**Tempo di asciugatura/polimerizzazione:** ca. Forza di adesione: su campioni di legno di faggio sono stati ottenuti valori di resistenza alla tensione (valori finali) di circa 700 N/cm<sup>2</sup>.

**Forza finale dell'incollaggio dopo:** ca. Circa due terzi della forza di adesione finale si raggiungono dopo 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 alle temperature:** La resistenza al calore dell'adesivo è determinata dalla natura termoplastica della resina sintetica. Pertanto, le parti incollate non devono essere costantemente esposte a temperature superiori a 70°C.

**Resistenza alle sostanze chimiche:** Altamente resistente a basi e acidi diluiti nonché a benzina e olio. NON IDONEO PER: alcol (ad esempio, alcol denaturato, acquaragia minerale), chetoni (ad es. acetone), esteri (ad es. etilacetato).

**SPECIFICHE TECNICHE**

**Aspetto:** soluzione altamente trasparente e incolore

**Base chimica:** polivinilesteri

**Consistenza:** Viscosità bassa

**Viscosità:** ca. 30 - 45 mPa.s.

**Solvente:** Miscela di esteri basso-bollenti, chetoni e alcol

**Residuo secco:** ca. 32-35 %

**Densità:** ca. 0,97-0,99 g/cm<sup>3</sup>

**Specifiche speciali:** Dati elettrici:

Resistività di volume specifica (con 0,1 mm di spessore del film): 10<sup>14</sup> Ω x cm

Tensione di rottura (con 0,2 mm di spessore del film): 440 kV/cm

Resistenza superficiale (con 0,2 mm di spessore del film): 2 x 10<sup>11</sup> Ω x cm

**CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE**

Riporre in un luogo asciutto, fresco e non soggetto a congelamenti.

**PROPRIETÀ FIOLOGICHE**

L'adesivo essiccato è inerte, completamente neutro e fisiologicamente inattivo.

**UHU**<sup>®</sup>

**L'ATTACCATUTTO**

**ADESIVO IN RESINA SINTETICA TRASPARENTE PER APPLICAZIONI  
UNIVERSALI**

**FORMATI**

tubo: 7 ml, 20 ml, 35 ml, 45 ml, 60 ml, 125 ml

barattolo: 500 ml

contenitore: 5kg

tubo in plastica: 20 ml

Nota: queste informazioni sono il risultato di test eseguiti attentamente. Questa scheda tecnica è stata redatta al meglio delle nostre conoscenze per fornire consigli utili durante l'incollaggio. Non possiamo essere ritenuti responsabili per i risultati o per eventuali danni subiti, in quanto la varietà di fattori coinvolti (tipo e combinazione di materiali e metodo di lavoro) sono al di fuori del nostro controllo. Gli utilizzatori sono invitati ad effettuare prove e controlli prima dell'effettiva applicazione.