



# SUPER 3D FILLER RIEMPITIVO

## SUPER COLLA LIQUIDA ULTRA RESISTENTE CON SPECIALI GRANULI RIEMPITIVI 3D



### DESCRIZIONE PRODOTTO

Cianoacrilato liquido ultra resistente con speciali granuli riempitivi 3D. Fornisce istantaneamente un cordolo di adesivo estremamente resistente, forte come una saldatura. Incolla molteplici superfici, riempie fessure e crepe, rafforza i giunti e ricostruisce piccole parti rotte. Può essere carteggiato, forato e verniciato.

### CAMPI DI APPLICAZIONE

Incolla, riempie, rinforza e modella molte materie plastiche, porcellana, ceramica, vetro, metallo, legno, gomma e molto altro.

Non adatto per PE, PP, resine siliconiche, PTFE e Styrofoam®.

### PROPRIETÀ

- Colla super forte, incollaggio in 2 step
- Speciali granuli riempitivi 3D
- Incollaggi istantanei forti come saldature
- Universale, riempitivo, modellabile
- Carteggiabile, trapanabile e verniciabile

### PREPARAZIONE

**Condizioni di utilizzo:** Non utilizzare a temperature inferiori a +10 °C. La colla risponde meglio a un livello di umidità dell'aria del 50-70%.

**Requisiti delle superfici:** Le superfici da incollare devono essere pulite, asciutte e prive di polvere e grasso.

**Trattamento preliminare delle superfici:** Polvere, olio, grasso, cera o agente distaccante devono essere accuratamente rimossi dalle superfici da incollare. Il modo migliore per ottenere ciò è strofinare le parti un certo numero di volte con solventi appropriati, come l'acetone (se adatto al materiale, controllare prima!). Per metalli e leghe metalliche è generalmente sufficiente irruvidire la superficie utilizzando carta vetrata oppure mediante molatura o spazzolatura.

### APPLICAZIONI

#### Modalità di utilizzo:

Posizionare le parti. 1. Applicare i GRANULI (n. 1) su un lato (spessore dello strato di granuli: max. 2 mm). 2. Applicare l'ADESIVO (n. 2) sui granuli; assicurarsi di ricoprirli completamente con l'adesivo. Per crepe più profonde o quando è necessario più materiale, ripetere entrambi i passaggi tutte le volte che è necessario (max 2mm per volta lo spessore dei granuli). Per ricostruire piccole parti di oggetti rotti, utilizzare carta da forno come supporto e nastro trasparente come bordatura. Primo utilizzo: Per aprire i GRANULI togliere il tappo e tagliare la parte superiore del beccuccio dove indicato. Per aprire l'ADESIVO, tenere il tubo in posizione verticale e ruotare saldamente l'intero tappo sul tubo. Svitare il tappo superiore per rivelare l'applicatore. Dopo l'uso: pulire immediatamente l'ugello dell'adesivo con un panno asciutto e riposizionare il cappuccio.

**Macchie/Residui:** Rimuovere immediatamente la colla in eccesso con un panno asciutto. Dopo l'indurimento, i residui di colla sono molto difficili da rimuovere. L'acetone dissolverà la colla ma molto lentamente (verificare prima l'idoneità).

**Consigli:** I migliori risultati di incollaggio si ottengono a temperatura ambiente.

**Punti di attenzione:** Contiene cianoacrilato. Unisce la pelle e gli occhi in pochi secondi. Se il prodotto viene a contatto con gli occhi, sciacquare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico. In caso di contatto con la pelle, la colla può essere sciolta immergendola in acqua tiepida e sapone. Quindi applicare una crema per la pelle. Può causare irritazione alle vie respiratorie. Evitare di respirare i vapori. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

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.



# SUPER 3D FILLER RIEMPITIVO

## SUPER COLLA LIQUIDA ULTRA RESISTENTE CON SPECIALI GRANULI RIEMPITIVI 3D

### SPECIFICHE TECNICHE

Base chimica:	Etilcianoacrilato + polvere di vetro
Colore:	Clear
Consistenza:	Liquido (colla)
Densità ca.:	1.10 g/cm <sup>3</sup>
Potere riempitivo:	Molto buona
Resistenza finale (Alluminio):	14 N/mm <sup>2</sup> (adesivo puro)
Resistenza finale dopo:	24 ore
Effetto ventosa iniziale dopo:	<1 secondo (in combinazione con il granulato). Il valore potrebbe variare in base a condizioni quali materiali, temperatura e umidità.
Resistenza minima alla temperatura:	-40 °C
Massima resistenza alla temperatura:	80 °C
Resistenza all'umidità:	Buona
Privo di solventi:	Sì
Viscosità:	Viscosità bassa (adesivo)
Resistenza all'acqua:	Molto buona

### PROPRIETÀ FISILOGICHE

Gli adesivi cianoacrilici sono in larga misura considerati fisiologicamente sicuri.

### CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Conservazione: Almeno 24 mesi dopo la produzione.  
 Conservare entrambi gli articoli in un luogo asciutto, fresco e al riparo dal gelo. La conservazione al di sotto dei +5 °C (in frigorifero) garantisce la massima durata della colla.  
 Conservazione limitata dopo l'apertura..

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.