

COME SI CARTEGGIA LA RESINA?

Da : Oh la coquette !



0 minuti

Cosa usare per levigare la resina?

La levigatura della resina può essere a volte un'operazione difficile, soprattutto quando si è alle prime armi e si conosce poco questo materiale. La carteggiatura della resina, sia essa resina epossidica o resina UV e UV Led, richiede un po' di pazienza perché sono necessarie diverse fasi.

In questa scheda tecnica, la nostra socia Oh la coquette, esperta di modellazione polimerica e resina, vi svela tutti i suoi segreti per levigare la resina e restituirle trasparenza e lucentezza.

Come realizzare splendide finiture in resina?

Chi ha già mosso i primi passi nella resina, probabilmente sa che quando si estraggono i pezzi dallo stampo, la superficie è spesso, se non quasi sempre, irregolare e imperfetta. I bordi presentano irregolarità causate dall'eccesso di resina e talvolta sono sporgenti. È quindi indispensabile, per avere una bella finitura, lavorare sul pezzo.

Per farlo, scoprite come ripristinare la trasparenza e la lucentezza del vostro pezzo in resina in tre passaggi chiave: levigatura, lucidatura e lucidatura.

- La levigatura serve per irruvidire e rimuovere la resina in eccesso dal pezzo.
- La lucidatura serve a rimuovere i micrograffi causati dalla levigatura.
- Infine, la lucidatura, l'ultima fase, serve a ripristinare la lucentezza e la trasparenza dei vostri piccoli oggetti e gioielli in resina.

Questi passaggi sono validi indipendentemente dalla resina utilizzata e dalla forma del pezzo. Nel video scoprirete che le fasi di levigatura, lucidatura e brillantatura vengono eseguite su pezzi di varie forme.

Per saperne di più sulle resine, vi invitiamo a scoprire le altre schede tecniche sull'argomento:

- Cos'è la resina uv e la resina uv led? in cui scoprirete i rispettivi vantaggi e svantaggi di queste due resine e come utilizzarle.
- Resina UV o resina epossidica, quale tipo di resina scegliere? per scoprire la differenza tra resina epossidica e resina UV/UV led.
- Come si usa la resina epossidica? Per sapere tutto sulla resina epossidica bicomponente.

Che materiale usare per Come si carteggia la resina? ?

MATERIALE



SCHRODER Carta vetrata - morbido impermeabile 280x230 mm - P220 - Blu x1
Cod. : ATT-504
Quantità : 1



Micro-Mesh -Foglio abrasivo 15x7.5 cm per modellaggio e pasta polimerica - grana 1500
Cod. : OTL-776
Quantità : 1



Micro-Mesh - Foglio per levigare 15x7.5 cm per modellaggio e pasta polimerica - grana 2400
Cod. : OTL-779
Quantità : 1



Micro-Mesh -Carta abrasiva 15x7.5 cm per modellaggio e pasta polimerica- grana 3200
Cod. : OTL-780
Quantità : 1



Crema per pulire x150g
Cod. : OUTIL-246
Quantità : 1



Foglia abrasiva impermeabili flex P400 230x280 mm x1
Cod. : TECH-716
Quantità : 1



Fogli abrasivi impermeabili flex P600 230x280 mm x1
Cod. : TECH-718
Quantità : 1



Foglia abrasiva impermeabile flex P800 230x280 mm x1
Cod. : TECH-719
Quantità : 1



Foglia abrasiva impermeabile flex P1000 230x280 mm x1
Cod. : TECH-720
Quantità : 1

MATERIALE



DREMEL® : Kit universale multiuso (687) x52
Cod. : ATT-432
Quantità : 1



Spazzola di cotone circolare 22x3,5 mm x1
Cod. : ATT-517
Quantità : 1



Kit DREMEL® (3000-15) Strumento multifunzionale con 15 accessori
Cod. : ATT-569
Quantità : 1



Spazzolina circolare di lucidatura in flanella 21x6 mm x1
Cod. : TECH-758
Quantità : 1

passi da seguire

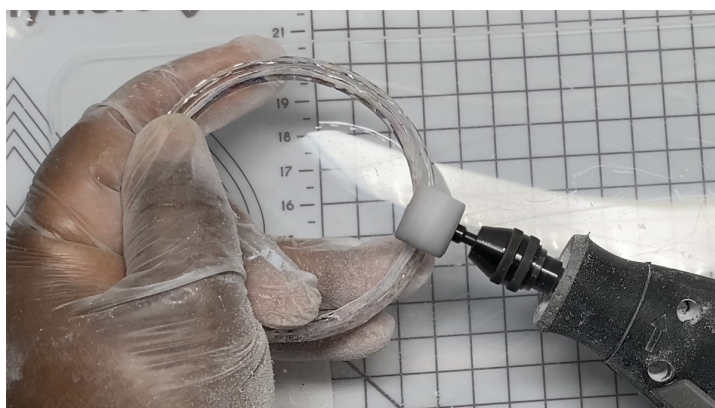
★ Tappa 1/10

Quando si estrae il pezzo di resina dallo stampo, i bordi sono irregolari.



★ Tappa 2/10

Iniziare a sgrossare con il Dremel con la punta del tamburo di levigatura a grana 120 per rimuovere la resina in eccesso.



★ Tappa 3/10

Dopo questo passaggio, si può notare al tatto che i bordi del pezzo sono uniformi. I graffi sono visibili e scompariranno con le seguenti operazioni. Si può quindi procedere alla carteggiatura ad umido.



★ Tappa 4/10

Preparate le vostre diverse carte abrasive con le seguenti grane: 220 / 400 / 600 / 800 / 1000 / 1500 / 2400 / 3200



★ Tappa 5/10

Bagnare la carta vetrata di grana 220 e posizionarla su una superficie piana. Carteggiare con movimenti circolari e pressione media, ruotando regolarmente il pezzo per ottenere una levigatura uniforme. Non esitare a sciacquare il pezzo e la carta con acqua pulita per rimuovere eventuali residui di resina che potrebbero graffiare il pezzo.



★ Tappa 6/10

Risciacquare e asciugare il pezzo per verificare se ci sono ancora graffi; in tal caso, continuare a carteggiare per rimuoverli.



★ Tappa 7/10

Ripetere questa operazione per ciascuna carta abrasiva.



★ Tappa 8/10

Procedere alla fase di lucidatura. A tal fine, applicare la pasta di lucidatura sul pezzo. Lucidare con movimenti regolari e pressione media con una flanella Dremel o una punta di cotone fino a ottenere la lucentezza desiderata.



★ Tappa 9/10

Sciacquare e pulire il pezzo per rimuovere il composto di lucidatura in eccesso. La levigatura è terminata e il pezzo in resina ha riacquisito lucentezza e trasparenza.



★ Tappa 10/10

Una vista prima e dopo della parte levigata



Il risultato