

---

---

La resina RP 700 Winter Rain è un sistema bicomponente epossidico a bassissima esotermia, con altaprotezione ai raggi U.V. Lungo Pot life. Bassa viscosità dinamica.

[Caratteristiche peculiari del sistema epossidico RP 700 Winter Rain :](#)

Altissima protezione U.V.

Elevata brillantezza e trasparenza.

Alta resistenza chimica e meccanica

Totale resistenza alla carbonatazione

(aloni o striature superficiali dovute all'umidità dell'ambiente)

Bassissimo picco esotermico.

Odore quasi inesistente [solvent free](#) (assenza di solventi).

[Voc free](#) (assenza di sostanze volatili).

[Applicazioni principali del prodotto:](#)

Colate in spessore, fino a **1,5 cm**

Inglobamento oggetti

Finitura lucidante anche per quadri artistici

Colate autolivellanti

Rivestimenti protettivi

Imbibizioni fibre composite (anche a spruzzo)

[Rapporto di miscelazione](#)

Parti in peso

Resina **100**

Indurente **50**

---

---

## Caratteristiche tecniche del sistema RP 700 Winter Rain

Viscosità Cps 700-950 parte A 100-300 parte B

Peso specifico g/ml 1,14

Pot life 30/60 minuti, in base alla temperatura ambientale

Colore – Trasparente ambrato (pigmentabile)

Tempo di indurimento apparente (spess. sottile) 24 h

Polimerizzazione completa 48/72 h

Temperatura di applicazione minima di 15°C

## Caratteristiche meccaniche del sistema RP 700 Winter

Durezza Shore D 80-85 dopo 7 gg

Resistenza agli shock termici (da -30 a +120°C)

Temp. di esercizio continuo - 100°C

## Stoccaggio

Si consiglia lo stoccaggio in latta chiusa a temperature comprese tra i 10°/35°C per un periodo massimo di mesi 12.

Si prega di osservare la data di scadenza riportata su ogni confezione.

Oltre questa data non garantiamo che il prodotto sia ancora conforme alle specifiche di vendita.

**Note:** I dati tecnici si riferiscono a prove effettuate a +23°C. e 60% U.R. La durata dei tempi di colatura, di Potlife e di sformatura dipendono dalla temperatura ambiente.

N.B. Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre migliori conoscenze ma non costituiscono garanzia per l'utente, date le numerose possibilità applicative che sfuggono al nostro controllo. L'utente ha, pertanto, il dovere di effettuare i test necessari a valutare l'idoneità del prodotto all'impiego richiesto.