



Via Niccolò Tommaseo,61 10093 Collegno (TO) Italy  
Tel. +39 011 411.17.18 - Fax + 39 411.17.21  
[vires.it](http://vires.it) info@vires.it

Azienda certificata  
UNI EN ISO 9001:2008  
Certificato SO n° 1211535 – FA 015



INTERNATIONAL INSTITUTE FOR  
TECHNICAL QUALITY  
CERTIFICATE

## SCHEDA TECNICA / TECHNICAL DATA SHEET

### Data/Revisione

23.06.2016 / Rev. 004

### Date/Revision

23.06.2016 / Rev.004

# RV 100 ADESIVO 100 A 100

### Descrizione

Resina epossipoliuretana in due componenti con rapporto di catalisi al 100%. Adesivo ad alto spessore, caricata con inerti incolori, offre adesione eccellente su una varietà di supporti.

### Description

Epoxy-polyurethane resin in two components with catalysis ratio to 100%. Thick adhesive, loaded with colorless inert, it provides excellent adhesion to a variety of surfaces.

### Tipo di impiego

Ottimo come sigillante per giunti e per la sigillatura di fessurazioni. Adatto inoltre per sigillatura in celle frigorifere, per pannelli in ferro o in lamiera zincata.

### Recommended use

Excellent as a sealant for joints and for sealing cracks, also suitable for sealing in cold cells, on iron sheets or galvanized sheet metal.

### Specifiche tecniche

**Codice prodotto base:** RV 100  
**Codice prodotto indurente:** RV 100-C  
**Colore:** paglierino  
**Peso specifico:** kg/l 1.600 ± 0,02  
**Residuo Secco:** 100%  
**Durata a magazzino:** 12 mesi (T. max. 30°C)

### Technical specification

**Base product code:** RV 100  
**Hardener Product code:** RV 100-C  
**Colour:** yellowish white  
**Specific gravity:** kg/l 1,600 ± 0,2  
**Dry solids:** 100%  
**Shelf life:** 12 months (T. max. 30°C)

### Preparazione del prodotto

**Diluizione:** non necessaria, pronto all'uso

### Product preparation

**Thinning:** not required, ready to use

### Preparazione del supporto

La superficie da trattare deve essere pulita e libera da polvere e particelle

### Surface preparation

The surface must be clean and free from dust and particles

### Applicazione e consumi

**Metodo di applicazione:** Spatola / colata / pennello  
**Consumo teorico:**  
circa 0,800-1,000 kg/m<sup>2</sup> per mm di spessore  
**Spessore consigliato:** 1 mm circa  
**Condizioni di applicazione:** Temperatura 15° - 40°C  
Umidità relativa 80% max.  
Temperatura della superficie 3°C sopra il punto di rugiada

### Application and consumption

**Application method:** Trowel / coating / brush  
**Theoretical consumption:** about 0,800-1,000 kg/m<sup>2</sup> per mm of build  
**Suggested Thickness:** 1 mm  
**Application conditions:** Temperature 15° - 40°C  
Relative humidity 80% max.  
Surface temperature 3°C above Dew Point

### Tempo di indurimento

Temperatura	Fuori tatto (h)	Profondità (h)	Recoat time (h)
20°C	10-12	24-36	24-36

### Drying time

Temperature	Touch dry (h)	Hard dry(h)	Recoat Time (h)
20°C	10-12	24-36	24-36

### Nota

I consigli tecnici forniti verbalmente o per iscritto circa le modalità d'uso o di impiego dei nostri prodotti corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche e non implicano alcuna nostra garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni. La presente scheda annulla e sostituisce ogni altra precedente versione.

### Note

Oral or written technical advices, concerning use and application methods of our products, meet our present scientific and practical knowledge and do not involve any warranty or responsibility on the result of the application. This revision nullifies and replaces every other previous version.