



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

29.03.2016 / Rev. 006

### Date/Revision

29.03.2016 / Rev.006

# RV 002 NUMBER 2 MATERICO

### Descrizione

Rivestimento continuo di design per pareti e pavimenti ad un componente a base acqua, ecologico acrilico, formulato con cariche minerali, calce e terre naturali.

### Description

Design continuous coating for walls and floors, water-based environmentally friendly acrylic 1 component, with mineral fillers, lime and natural powders.

### Tipo di impiego

Rivestimento a basso spessore per pareti e pavimentazioni del ciclo VIRES Resin Art, ideale per cemento, legno e altri supporti, offre ottima impermeabilizzazione ed è l'ideale per la realizzazione di progetti e design di alta qualità.

### Recommended use

Low thickness coating for walls and floors, part of VIRES Resin Art system, ideal on concrete, wood and other media, with excellent sealing properties and it is ideal for the realization of high quality design projects.

### Specifiche tecniche

**Codice prodotto base:** RV 002  
**Colore:** neutro / pigmenti naturali  
**Aspetto:** opaco  
**Peso specifico:** kg/l 1,350 ± 0,02  
**Solidi in volume:** 65 ± 2%  
**C.O.V.:** esente  
**Durata a magazzino:** 12 mesi (T. max. 30°C)  
**Confezione:** 10-20 kg, latta in plastica

### Technical specification

**Base product code:** RV 002  
**Colour:** neutral / natural pigments  
**Finish:** mat  
**Specific gravity:** kg/l 1,350 ± 0,2  
**Solids by volume:** 65 ± 2%  
**V.O.C.:** none  
**Shelf life:** 12 months (T. max. 30°C)  
**Packaging:** 10-20 kg plastic can

### Preparazione del prodotto

**Diluizione:** pronto all'uso

### Product preparation

**Thinning:** ready to use

### Preparazione del supporto

La superficie deve essere ben pulita ed asciutta, preventivamente livellata con il primer-stucco RV 041 STUC ART VIR

### Surface preparation

The surface must be thoroughly clean and dry, previously leveled with the primer-filler RV 041 STUC ART VIR

### Applicazione e consumi

**Metodo di applicazione:** spatola, due mani.  
**Spaziatura tra le mani:** 8 ore minimo  
**Spessore tipico totale( due mani):** 2-4 mm circa  
**Consumo teorico prima mano:** 1100-1200 gr/mq  
**Consumo teorico seconda mano:** 1000-1100 gr/mq  
**Condizioni di applicazione**  
Temperatura 15° - 35°C  
Umidità relativa 85%  
Temperatura della superficie 3°C sopra il punto di rugiada

### Application and consumption

**Application method:** trowel, two layers  
**Spacing in between layers:** 8 hours minimum  
**Total thickness (two coats):** About 2-4 mm  
**Theoretical consumption 1<sup>st</sup> coat:** 1100-1200 g/m<sup>2</sup>  
**Theoretical consumption 2<sup>nd</sup> coat:** 1000-1100 g/m<sup>2</sup>  
**Application conditions**  
Temperature 15° - 35°C  
Relative humidity 85%  
Surface temperature 3°C above Dew Point

### Metodo di Applicazione

1. Stuccare il supporto (solo se necessario) con RV 041 STUC ART - tempo di asciugatura minimo 3 ore
2. Applicare il prodotto anti umidità (se necessario) sul supporto - tempo di asciugatura minimo 8 ore
3. Applicare il primo rasante con una spatola creando movimenti continui ed omogenei e lasciando creste di prodotto leggermente sopra livello - tempo di

### Application Method

1. Level the surface (if necessary) with RV 041 STUC ART - minimum 3 hours drying time
2. Apply the anti-moist product (if necessary) on the surface - minimum 8 hours drying time
3. Apply the first coat of plaster with a spatula, in continuous and homogeneous movements, and leaving ridges of product slightly above level - minimum drying



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

<p>asciugatura minimo 8 ore</p> <p>4. Applicare il secondo rasante con una spatola in modo da rendere la superficie il più liscia possibile</p> <p>5. Scartavetrare leggermente la superficie con movimenti circolari</p> <p>6. Applicare RV 060 Vela Art velatura/base colore a pennello o rullo, eventualmente arricchire con altri effetti – tempo di asciugatura minimo 8 ore</p> <p>7. Applicare la resina idrorepellente protettiva RV 050 finale a rullo - tempo di asciugatura minimo 8 ore</p>	<p>time 8 hours</p> <p>4. Apply the second coat of plaster with a trowel in order to make the surface as smooth as possible</p> <p>5. Lightly sand the surface with circular movements</p> <p>6. Apply RV 060 Vela Art color base/glazing, by brush or roller, if required also ad other effects - minimum 8 hours drying time</p> <p>7. Apply the protective water repellent resin RV 050 by a final layer by roller - minimum 8 hours drying time</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### Tempo di indurimento

#### Drying time

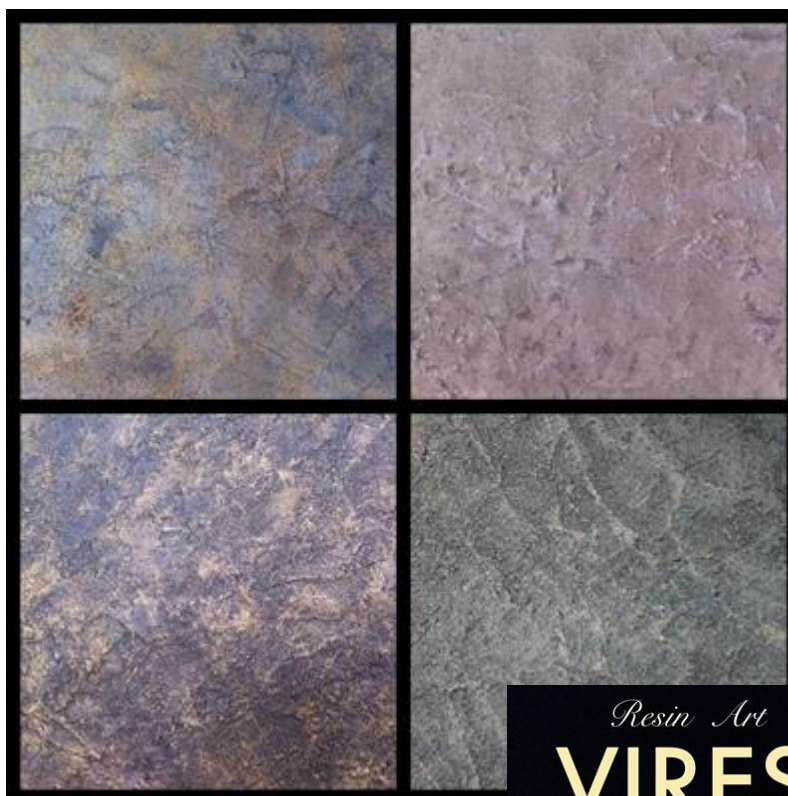
Temperatura	Fuori tatto (h)	Profondità (h)	Temperature	Touch dry (h)	Hard dry(h)
20°C	6-10	12-24	20°C	6-10	12-24

<p>Per l'applicazione su aree sottoposte a particolari sollecitazioni, ad es. pavimenti e interno doccia, consigliamo un rinnovo periodico del film protettivo (possibilmente ogni anno) riapplicando un sottile strato a rullo del prodotto stesso. Resina Top Art Clear trae giovamento dalla pulizia con l'apposito sgrassante ceroso ed ecologico per pavimenti e superfici RV 070 Lava Cera Ravvivante.</p>	<p>In areas that undergo particular stress, eg . Floors and shower interiors, we recommend a periodic renewal of the protective film (if possible, once a year ), easily performed by re-applying a thin layer of the product with a roller. Top ART Clear Resin benefits from cleaning with the ecological waxy degreaser for floors and surfaces RV 070 LavaCera Brightening.</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

#### Nota

#### Note

<p>I consigli tecnici forniti verbalmente o per iscritto circa le modalità d'uso o d'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. La presente scheda annulla e sostituisce ogni altra precedente versione.</p>	<p>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.</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Resin Art  
**VIRES**