



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	Date/Revision
04.10.2015 / Rev. 001	04.10.15 / Rev 001

# VF 910 ENAMEL VIR IDROREPELLENTE RIFRANGENTE

Descrizione	Description
SMALTO all'acqua ecologico di finitura estetica idrorepellente e rifrangente, applicabile sui cicli di coibentazione VIRES oppure su legno, cemento e supporti vari con buone proprietà isolanti. VF 910 offre ottima resistenza all'esterno, protezione dai raggi UV, idrorepellente e con grande capacità di rifrangimento della luce e calore solari	Water based ecological high quality finishing ENAMEL, water repellent and refractive, to be applied on thermal insulating systems by VIRES or on wood, concrete and other surfaces, with good insulating properties. VF 910 offers great resistance in exterior application and to UVs, it is water repellent and sunlight and heat refractive.

Tipo di impiego	Recommended use
Finitura di alto pregio per interno/esterno navi, per muri e pannelli coibentati.	Top quality finishing for interior/exterior of ships, for walls and insulated panels.

Specifiche tecniche	Technical specification
<b>Codice prodotto base</b> VF 910 <b>Colore</b> Grigio medio / tinte RAL su richiesta <b>Aspetto</b> Semilucido <b>Peso specifico</b> kg/l 0,90 ± 0,04 <b>Solidi in volume</b> 60% ± 2% <b>C.O.V.</b> ESENTE <b>Resistenza alla temperatura</b> 180° C <b>Durata a magazzino</b> 18 mesi (T. max. 40°C)	<b>Base product code</b> VF 910 <b>Colour</b> Medium grey / RAL colours upon request <b>Finish</b> Semigloss <b>Specific gravity</b> kg/l 0,90 ± 0,04 <b>Solids by volume</b> 60% ± 2% <b>V.O.C.</b> none <b>Service temperature</b> Max, dry exposure only: 180°C <b>Shelf life</b> 18 months (T. max. 40°C)

Preparazione del prodotto	Product preparation
Miscelare accuratamente il prodotto per alcuni minuti in modo da renderlo uniforme come una crema. <b>Diluizione</b> Tal quale – non diluire Eventualmente diluire con acqua al max 2-3 %	Mix product well for a few minutes, in order to achieve a uniform, creamy texture <b>Thinning</b> S it is, do not dilute If necessary add 2-3% of water max.



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

### Preparazione del supporto

Verificare che il supporto da ricoprire sia completamente asciutto.

### Surface preparation

Verify that support is perfectly dry before proceeding with application.

### Applicazione e consumi

#### Metodo di applicazione

Spruzzo  
Pennello e Rullo  
Applicare a mano unica per lo spessore consigliato.

#### Spessore tipico finale

Micron 200

#### Resa teorica

200-300 gr / mq

#### Condizioni di applicazione

Temperatura 10° - 30°C

Umidità relativa 85%

Temperatura della superficie 3°C sopra il punto di rugiada

### Application and consumption

#### Application method

Airless  
Roller or brush  
Apply one layer of product for the suggested thickness.

#### Film thickness

200 micron

#### Theoretical yield

200-300 gr/m<sup>2</sup>

#### Application conditions

Temperature 10° - 30°C

Relative humidity 85%

Surface temperature 3°C above Dew Point

### Tempo di indurimento

### Drying time

	Tempo	°C		Time	°C
<b>Al tatto</b>	2-4 ore	20 °C	<b>To touch</b>	2-4 hs	20°C
<b>In profondità</b>	12-16 ore	20° C	<b>In depth</b>	12-16 hs	20°C

### 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 final result of the application. This revision nullifies and replaces every other previous version.