



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

Azienda certificata
UNI EN ISO 9001:2008



INTERNATIONAL INSTITUTE FOR
TECHNICAL QUALITY
CERTIFICATE

SCHEDA TECNICA / TECHNICAL DATA SHEET

Data/Revisione	Date/Revision
09.05.2017 / Rev. 003	09.05.2017 / Rev. 003

FS 700 COIB ALLURE

Descrizione	Description
<p>Rivestimento monocomponente coibente ed anticorrosivo semilucido, formulato con resine selezionate a basso contenuto di solventi speciali, pigmenti, fibra di vetro e alluminio altamente riflettente. Il rivestimento con COIB ALLURE offre elevata resistenza agli acidi ed agli agenti chimici. Di facile applicazione anche su superfici non perfettamente pulite, in presenza di ruggine o pulviscolo, il prodotto possiede buone capacità di adesione, anche senza sabbiatura preventiva.</p> <p>Il rivestimento ad alto spessore (oltre 350 micron) realizzato con COIB ALLURE può essere applicato anche in verticale, al fine di ottenere una protezione e impermeabilizzazione ottimale su tetti o strutture metalliche, dove previene efficacemente la corrosione.</p>	<p>One component semi-glossy insulating and corrosion-resistant coating, formulated with selected resins with a low content of special solvents, pigments, glass fiber and highly reflective aluminum. COIB ALLURE coatings offer high resistance to acid and chemical aggression. Easy to apply even on surfaces that are not perfectly clean, in the presence of rust or dust, the product gives good adhesion, even without a prior blasting.</p> <p>The high thickness coating (over 350 microns) made with COIB ALLURE, which can also be applied on vertical surfaces, allows to obtain an optimal protection and waterproofing on roofs or metal structures, and to effectively prevent corrosion.</p>

Tipo di impiego	Recommended use
<p>Rivestimento applicabile su asfalto, cemento, ferro e legno. Per l'applicazione su lamiera zincata si consiglia una carteggiatura o spazzolatura. Il prodotto può essere applicato anche a temperatura basse o in presenza di umidità. Grazie all'efficace azione di abbattimento del calore, il rivestimento risulta particolarmente indicato per l'applicazione su tetti.</p>	<p>This coating is applicable on asphalt, cement, iron and wood. For application on galvanized metal sheets, we recommend to previously sand or brush the surface. The product can also be applied at low temperatures or in case of moisture. Thanks to the effective heat reduction action, the coating is particularly suitable for applications on roofs.</p>
Confezioni: 10 kg – 20 kg	Packaging: 10 kg – 20 kg

Specifiche tecniche	Technical specification
<p>Codice prodotto base FS 700</p> <p>Colore Tinte alluminio</p> <p>Aspetto 50/60 GLOSS +-2 semilucido</p> <p>Peso specifico kg/l 1,020 ± 0,2</p> <p>Solidi in volume 63 ± 2%</p> <p>C.O.V. g/l 230</p> <p>Resistenza alla nebbia salina: oltre 600 ore</p> <p>Resistenza alla temperatura 120°C all'aria</p> <p>Durata a magazzino 18 mesi (T. max. 40°C)</p>	<p>Base product code FS 700</p> <p>Colour Aluminum tones</p> <p>Finish Semiglossy 50/60 Gloss +-2</p> <p>Specific gravity kg/l 1,020 ± 0,2</p> <p>Solids by volume 63 ± 2%</p> <p>V.O.C. g/l 230</p> <p>Salt spray resistance: Over 600 hours</p> <p>Service temperature Max, dry exposure only: 120°C</p> <p>Shelf life 18 months (T. max. 40°C)</p>



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

Azienda certificata
UNI EN ISO 9001:2008



INTERNATIONAL INSTITUTE FOR
TECHNICAL QUALITY
CERTIFICATE

SCHEDA TECNICA / TECHNICAL DATA SHEET

Preparazione del prodotto

Diluizione
5-10% con Diluente Sintetico n.800

Product preparation

Thinning
5-10% with Synthetic Thinner n. 800

Preparazione del supporto

La superficie deve essere completamente pulita e asciutta al momento dell'applicazione e la sua temperatura deve essere al di sopra del punto di rugiada per evitare la formazione di condensa. L'applicazione con temperatura di 0°C o inferiore può determinare la formazione di ghiaccio superficiale che compromette l'adesione. La presenza di elevata umidità e di condensa sulla superficie al momento dell'applicazione e nelle successive 10 ore a 20°C possono influenzare la formazione del film di pittura. In spazi chiusi provvedere ad una adeguata ventilazione durante l'applicazione e l'essiccazione.

Surface preparation

The surface must be completely clean and dry at the time of application and its temperature must be above the dew point to avoid condensation. The application with a temperature of 0 ° C or lower can cause the formation of ice on the surface, which compromises the adhesion. The presence of high humidity and condensation on the surface during application and in the subsequent 10 hours at 20 ° C may affect the formation of the paint film. In confined spaces, it is strongly suggested to provide adequate ventilation during application and drying.

Applicazione e consumi

Metodo di applicazione
Rullo
Spruzzo con pistola in alta pressione
Spessore tipico
350 -500 micron
Consumo teorico
g/m² 700-800
Condizioni di applicazione
Temperatura 15° - 80°C
Umidità relativa 70%
Temperatura della superficie 3°C sopra il punto di rugiada

Application and consumption

Application method
Roller
High pressure spray
Film thickness
350-500 micron
Theoretical consumption
g/m² 700-800
Application conditions
Temperature 15° - 80°C
Relative humidity 70%
Surface temperature 3°C above Dew Point

Tempo di indurimento

Temperatura	Fuori tatto (h)	Profondità (h)	Sopraverniciatura	
			Min. (h)	Max. (mesi)
10°C	16- 24	24-36		
20°C	12 - 16	20-24		
35°C	10- 14	15-20		

*L'intervallo massimo di ricopertura dipende dalle condizioni ambientali locali. La migliore adesione si ottiene quando la mano successiva viene applicata prima della completa reticolazione della precedente. Prima di procedere alla sopraverniciatura, assicurarsi che la superficie sia pulita, esente da patine o altri contaminanti e priva di sfarinamento.

Drying time

Temperature	Touch dry (h)	Hard dry(h)	Overcoating time	
			Min. (h)	Max. (months)
10°C	16- 24	24-36		
20°C	12 - 16	20-24		
35°C	10- 14	15-20		

*Maximum recoat time depends from local environmental conditions. The best adhesion will be achieved by applying the topcoat before the primer's complete curing time. Anyhow, to obtain a good adhesion be sure that the surface to be painted is free from any contaminants and chalking.

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.

CODICE DOGANALE:

Pitture e vernici a base di polimeri sintetici o di polimeri naturali modificati, dispersi o disciolti in un mezzo non acquoso; soluzioni previste nella nota 4) di questo capitolo – altre - a base di polimeri naturali modificati - altri