



# ard f.lli raccanello s.p.a. industria vernici e smalti

SCHEMA TECNICA N° 198

SERIE 0.584

## paintgum 7 fondo coprente

Impregnante isolante pigmentato a solvente inodore

### CARATTERISTICHE GENERALI

PAINTGUM 7 FONDO COPRENTE è un fondo murale a base di copolimeri stirolo-acrilici plastificati, pigmenti e cariche minerali selezionate, solventi a basso impatto odoroso.

L'elevato contenuto di legante e l'impiego di solventi di adeguata tensione superficiale consentono al prodotto di penetrare, attraverso la rete capillare del supporto, nelle zone più profonde della muratura. PAINTGUM 7 FONDO COPRENTE è pertanto in grado di consolidare in profondità superfici murali degradate e di aderire tenacemente anche a supporti molto compatti. L'elevata coprenza del prodotto permette di uniformare superfici cromaticamente eterogenee, regolarizzando l'assorbimento del supporto e creando i presupposti ideali per la finitura con PAINTGUM 7 LISCIO o QUARZO. PAINTGUM 7 FONDO COPRENTE è inattaccabile da muffe e da microrganismi e, non contenendo acqua, può essere applicato anche con temperatura ambiente prossime a 0°C ed immagazzinato senza particolari precauzioni.

PAINTGUM 7 FONDO COPRENTE è inoltre un prodotto rispettoso della salute degli applicatori: i limiti di esposizione professionale sono migliorati di ben 3 volte e la percezione odorosa è di almeno 10 volte inferiore a quella dei tradizionali prodotti in Ragia migliorando sostanzialmente il comfort applicativo.

### NORME D'IMPIEGO

#### Preparazione del supporto

- Superfici murali non sfarinanti: controllare che il muro sia perfettamente asciutto e ripulire accuratamente, asportando ogni traccia di polvere o sporcizia. Stuccare le grosse imperfezioni del muro (fori, crepe o cavillature) con ARDPLAN AS cod. 1.963.0025 o ARDPLAN BS cod. 1.963.0020. Sulle eventuali stuccature applicare una mano di ISOLEX 0.081.0000 pronto all'uso. Dopo 12 ore applicare una mano di PAINTGUM 7 FONDO COPRENTE. Dopo almeno 24 ore si può procedere con la finitura.
- Superfici murali sfarinanti o incoerenti: asportare ogni traccia di pittura non perfettamente aderente e le eventuali efflorescenze. Ripulire accuratamente da polvere e sporcizia, controllare che il muro sia perfettamente asciutto e stuccare eventuali imperfezioni con i prodotti citati sopra; consolidare la superficie con una mano di ISOLEX 0.081.0000 pronto all'uso. L'isolante a solvente deve essere applicato in modo uniforme e senza colature. Chiazze di aspetto traslucido, originate da accumulo superficiale di prodotto devono essere accuratamente evitate; in caso contrario la finitura risulterebbe esteticamente compromessa da chiazze o da

zone ad opacità inadeguate. Dopo almeno 12 ore si può procedere con 1 mano di PAINTGUM 7 FONDO COPRENTE e dopo ulteriori 24 ore con la finitura.

### Applicazione

PAINTGUM 7 FONDO COPRENTE può essere applicato con i mezzi e le modalità seguenti:

- Pennello: rimescolare a fondo il prodotto e diluirlo con il 25-30% in volume di Diluente ARD cod. 0.970.0030.
- Rullo in lana: rimescolare e diluire con 13-18% in volume di Diluente ARD cod. 0.970.0030.
- Le percentuali di diluizione possono variare in funzione del grado di assorbimento del supporto.
- Si sconsiglia di mantenere inutilizzato il prodotto diluito per lunghi periodi.
- Per ottenere un risultato esteticamente valido e non compromesso da chiazze o rimozioni, è assolutamente necessario che l'intervallo di tempo intercorrente tra l'applicazione di PAINTGUM 7 FONDO COPRENTE e delle finiture sia tale da consentire la completa evaporazione dei solventi. Tale intervallo dovrà essere di almeno 24 ore se la temperatura ambientale minima è di 15°C; con l'abbassarsi della temperatura, dovrà essere convenientemente prolungato sino a giungere a 60 e più ore per temperature minime prossime a 0°C.
- Qualora il prodotto sia stoccato a temperature prossime a 0°C è opportuno effettuare la diluizione con DILUENTE SINTETICO RAPIDO cod. 0.976.0040.
- Evitare l'applicazione sotto l'azione diretta del sole o in presenza di forte ventilazione.
- Se l'applicazione viene effettuata in luogo chiuso è necessario provvedere ad una adeguata ventilazione dell'ambiente.
- PAINTGUM 7 FONDO COPRENTE è un prodotto inserito nei sistemi tintometrici AZ-ARD e 16COLOURS.
- Lavare attrezzi ed apparecchiature, subito dopo l'uso, con Diluente ARD cod. 0.970.0030.
- L'applicazione su superfici con efflorescenze saline o soggette ad umidità ascendente non garantisce l'adesione del prodotto al supporto, pertanto è necessario un intervento preventivo di risanamento della muratura.
- Il prodotto è infiammabile. Devono essere rispettate le Norme di Sicurezza vigenti, sia per il trasporto sia per lo stoccaggio che per l'applicazione. Dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente.

Per ulteriori informazioni si veda la relativa Scheda di Sicurezza.

---

## DATI TECNICI

PESO SPECIFICO	1320 ÷ 1410 g/l	
VISCOSITÀ A 20 °C	2900 ± 300 cP	
NATURA DEL LEGANTE	<b>copolimeri stirolo-acrilici</b>	
ASPETTO DEL FILM	<b>satinato</b>	
ESSICCAZIONE A 20 °C	ASCIUTTO AL TATTO	<b>2 h</b>
	SECCO IN PROFONDITÀ	<b>48 h</b>
PUNTO D'INFIAMMABILITÀ		<b>+ 39 °C</b>

---

**RESA**

La pitturazione con una mano comporta una resa di circa 8 m<sup>2</sup>/litro. La resa indicata si riferisce a supporti lisci e mediamente assorbenti; in casi diversi è opportuna una determinazione pratica sul supporto specifico.

---

**VOCE DI CAPITOLATO****FONDO PIGMENTATO A SOLVENTE INODORO.**

Applicazione su superfici murali già predisposte di uno strato di pittura protettiva ad alta copertura a base di copolimeri stirolo acrilici plastificati in soluzione, cariche minerali inerti e pigmenti solidi alla luce tipo PAINTGUM 7 FONDO COPRENTE con un consumo minimo di 0,125 l/m<sup>2</sup>.

Al m<sup>2</sup> €.

---

*I dati riportati sono relativi al momento del Controllo Qualità e riferiti a condizioni ambientali normalizzate.  
Le informazioni di questa scheda, non potendo tenere conto delle condizioni specifiche di ogni applicazione, hanno valore indicativo.  
Revisione 06/2010*



**ard · f.lli raccanello s.p.a. · industria vernici e smalti**

35129 PADOVA – Zona Ind.le Nord 1<sup>a</sup> Strada, 13 – Tel. 049.8060000 (5 linee)  
Fax 049.773749 – [www.ard-raccanello.it](http://www.ard-raccanello.it) - E-mail: [assistenza@ard-raccanello.it](mailto:assistenza@ard-raccanello.it)