



# ard f.lli raccanello s.p.a.

## industria vernici e smalti

SCHEDA 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 pigmenti, cariche minerali selezionate e solventi a basso impatto odoroso.

L'elevato contenuto di legante e l'impiego di solventi d'adeguata tensione superficiale consentono al prodotto di penetrare attraverso la rete capillare del supporto, nelle zone più profonde della muratura. E' pertanto in grado di consolidare in profondità superfici murali degradate e di aderire tenacemente anche a supporti molto compatti. L'elevata copertura del prodotto permette di uniformare superfici cromaticamente eterogenee, regolarizzando l'assorbimento del supporto e creando i presupposti ideali per la finitura.

E' inattaccabile da muffe e da microrganismi e, non contenendo acqua, può essere applicato e immagazzinato anche con temperatura ambiente prossime a 0°C.

#### 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 o ARDPLAN BS. Sulle eventuali stuccature applicare una mano di ISOLEX 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 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 16COLOURS e WIZARD.
- 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	2 h
	SECCO IN PROFONDITÀ	48 h
PUNTO D'INFIAMMABILITÀ		+ 39°C

---

---

**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 2012/07*



**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)