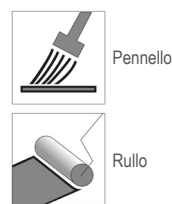


0607 FONDO UNION 05

FONDO PIGMENTATO RIEMPITIVO UNIVERSALE 0.5 mm



Vantaggi

→ Il prodotto rispetta i requisiti CAM 2025 per l'utilizzo in esterno

Descrizione e Impiego

FONDO UNION 05 è un fondo pigmentato e riempitivo con granulometria di 0.5 mm, il prodotto regolarizza le superfici murali interne ed esterne rendendole pronte alla rifinitura con idropitture tradizionali o con rivestimenti a spessore di natura acrilica, acrisilossanica o elastomerica.

Il prodotto è idoneo per applicazioni su qualsiasi tipo di intonaco, nuovo o vecchio, su calcestruzzo o vecchie pitture.

Su superfici interne rasate a gesso o in cartongesso, può essere utilizzato con lo scopo di replicare l'effetto dell'intonaco civile (vedi paragrafo dedicato alla preparazione del supporto).

Il prodotto rispetta anche il requisito premiante secondo il Decreto Ministeriale del 24 Novembre 2025 (CAM 2025 Edilizia): azienda certificata ISO 14001.

- SUPERFICI MURALI:

Il supporto deve essere stagionato, non sfarinante e pulito (privo di grasso, olio e altri agenti contaminanti).

In caso di superfici degradate asportare tutte le tracce di vecchie pitture non aderenti ed eventuali efflorescenze.

In presenza di muffe o alghe trattare il supporto con DECISO cod. 0610.

Su intonaco livellare le eventuali imperfezioni con un rasante idoneo e lasciare stagionare le parti trattate.

Su intonaco nuovo, spolverante o molto assorbente, su stuccature o vecchie pitture sfarinanti applicare uno strato di fissativo-isolante CLIM-O-PAINT PRO cod. 1004 oppure il tipo idrodiluibile SUPERFIX cod. 0010 o GREY FIX cod. 0011, per uniformare l'assorbimento del fondo.

Su superfici che presentano crepe o cavillature, fissare con CLIM-O-PAINT PRO cod. 1004 oppure SUPERFIX cod. 0010 o GREY FIX cod. 0011, eseguire le necessarie stuccature ed applicare 1 o 2 mani di FONDO UNION 05 cod. 0607 prima di finire con prodotti elastomerici della serie RUBBER.

- SUPERFICI IN CALCESTRUZZO:

Il calcestruzzo deve essere sano, maturo e asciutto.

Pulire il supporto da residui di olio disarmante, parti scarsamente aderenti e sporco.

In presenza di muffe o alghe trattare il supporto con DECISO cod. 0610.

Asportare tutte le parti di calcestruzzo incoerenti fino al rinvenimento dei ferri.

Spazzolare o sabbiare i ferri d'armatura fino a metallo vivo; eliminare ogni traccia di ruggine e polvere.

Trattare i tondini con una boiacca passivante; stendere una malta fibro-rinforzata per ripristini a spessore, e successivamente livellare con il rasante; lasciare stagionare i rappezzi prima di applicare il fissativo-isolante CLIM-O-PAINT PRO cod. 1004. Assicurarsi che la superficie sia asciutta e continuare con l'applicazione di uno o due strati di FONDO UNION 05.

- SUPERFICI RASATE A GESSO O IN CARTONGESSO:

Eliminare gli stati polverosi e isolare poi con il fissativo ultrafine cod. 0010 SUPER FIX oppure cod. 0011 GREY FIX.

Applicare a seguire uno o due strati di FONDO UNION 05 fino ad ottenere l'effetto superficiale desiderato.

Terminare poi con finiture da interno o smalti murali.

Applicazione

Metodo applicativo:

- pennello
- rullo

Preparazione del prodotto:

Mescolare fino a colore e consistenza uniformi.

Diluizione:

in peso: 10-15 % di acqua.

in volume: 15-20% di acqua.

Riverniciabile:

Attendere 4-6 ore tra le due applicazioni.

Stabilità di stoccaggio

TEME IL GELO. Conservare il prodotto immagazzinato a temperatura tra +5°C e +35°C.

Il materiale se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore e dall'irraggiamento solare diretto, nella confezione originale integra, ha una durata di 12 mesi. Verificare la durata utile del prodotto tramite il lotto produzione riportato sulla confezione. Il numero di lotto è composto da otto caratteri numerici le cui prime quattro cifre identificano l'anno ed il mese di produzione. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

Caratteristiche Tecniche

Colore	bianco
Aspetto del film secco	opaco granuloso
Granulometria massima	0,5 mm
Peso specifico	1,53 kg/l ($\pm 0,03$)
Viscosità	18000 - 27000 mPa.s Brookfield RVT rpm 20 s 6
Essiccazione ad aria (20°C)	2 ore, al tatto
	4-6 ore, in profondità
Resa pratica indicativa *	2-3 m ² /l (2 strati)
Valore limite UE per il contenuto di COV (Direttiva 2004/42/CE)	Cat. A/c, BA: COV massimo 40 g/l COV prodotto < 40 g/l
* La resa può variare in funzione della ruvidità e dell'assorbimento del supporto e in relazione al sistema di applicazione adottato.	
I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C.	

Avvertenze

Non applicare con atmosfera nebbiosa o piovosa, o con U.R. superiore al 75%.

Applicazioni esterne devono essere protette dalla pioggia per almeno 48 ore, e comunque fino a completa essiccazione.

- Prodotto consigliato ad un utilizzatore esperto.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'uso.
- La temperatura del supporto e dell'ambiente deve essere compresa tra + 5 e 35°C.
- Le acque di lavaggio degli utensili e gli eventuali residui di prodotto non devono essere rilasciati nell'ambiente o gettati negli scarichi domestici. Lo smaltimento del recipiente/prodotto/acque di lavaggio deve essere effettuato in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Ritirare il materiale occorrente per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. I dati tecnici si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio. La variabilità delle materie prime reperibili nel mercato, nonché la tinteggiatura del prodotto, possono portare a lievi scostamenti nei valori riportati, nel colore e negli effetti estetici ottenuti. È quindi necessario che il compratore/ utilizzatore verifichi personalmente e prima dell'utilizzo l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto, in particolare quando nello stesso lavoro/cantiere si utilizzano lotti diversi dello stesso materiale.

I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità di IMPA S.p.A. per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra Assistenza tecnica all'indirizzo e-mail assistenza.tecnica@impa.it.