



I dati riportati si riferiscono alle prove di Controllo Qualità in condizioni ambientali normalizzate. Applicazioni pratiche di cantiere a seconda delle condizioni di esercizio possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella Scheda hanno valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificarne l'adempimento nell'impiego del prodotto assumendosi la responsabilità derivante dall'uso. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.

## arteMURI® 5th SPATOLA



Rasatura lucida decorativa per interni a base di grassello di calce.

### Descrizione del prodotto e campi di impiego

5th SPATOLA è una finitura minerale a base di grassello di calce stagionato e modificato, inerti finissimi selezionati e pigmenti naturali.

Presenta facilità di applicazione in stesura e lucidatura, buona permeabilità al vapore acqueo e buona resistenza all'attacco di muffe e batteri.

5th SPATOLA è utilizzata per decorare interni di pregio poiché crea un effetto antichizzato e morbide sfumature cromatiche dall'aspetto liscio e lucido.

5th SPATOLA è tinteggiabile con il sistema tintometrico arteMURI.

### Vantaggi

effetto lucido

finitura minerale decorativa

alta traspirabilità

facilità di applicazione

componenti organici < 5%

## 5th SPATOLA

### Voci di capitolato

Le superfici murali, quali intonaci di malta a base calce-legante idraulico, premiscelati e tradizionali, possono essere rifiniti con il rivestimento murale 5th SPATOLA di Fornaci Calce Grigolin, con effetto lucido e antichizzato, prodotto a base di grassello di calce, inerti finissimi selezionati, pigmenti naturali e additivi specifici.

A lavoro finito il consumo minimo di tale prodotto su superficie predisposta è pari a 0,5 kg/m<sup>2</sup>.

### Consumo e confezione

5th SPATOLA viene fornito in imballi da 20 kg.

A lavoro finito il consumo minimo di tale prodotto su superficie predisposta è pari a 0,5 kg/m<sup>2</sup>.

### Norme sulla conservazione

Teme il gelo. Conservare a temperatura compresa tra +5°C e +30°C nei contenitori originali sigillati. In queste condizioni la durata del prodotto immagazzinato è di almeno un anno. In caso di immagazzinamento per un tempo superiore ai 3-6 mesi, il prodotto può avere un addensamento tixotropico, per cui necessita di essere brevemente agitato prima dell'applicazione.

### Preparazione del supporto

I supporti nuovi e/o eventuali ripristini (rappezzi) devono essere stagionati dal almeno 4 settimane, puliti e asciutti. I vecchi supporti devono essere consistenti, privi di efflorescenze saline e parti poco aderenti, accuratamente puliti a seconda della natura e dell'intensità dello sporco depositatosi sulle superfici da trattare. Per livellare e stuccare imperfezioni quali fori, crepe o cavillature, intervenire prima con adeguato prodotto o malta da ripristino. Ripulire eventuali muffe o alghe presenti e igienizzare poi la superficie con il risanante SEI OK. Su superfici già tinteggiate con pitture minerali assicurarsi delle condizioni del film: spazzolare e/o raschiare le pellicole in fase di stacco, rimuovere completamente strati elevati di pitture non aderenti.

Su superfici già tinteggiate con pitture sintetiche ben aderenti è possibile intervenire con il fondo universale PRIMER UNI-KO GM.

Per rendere uniforme e liscio il supporto nel caso in cui questo sia irregolare, si consiglia l'applicazione (dopo il fondo) di una mano di 5th MARMO.

### Trattamento del supporto

Intonaci nuovi: applicare direttamente.

Intonaci con presenza di pitture minerali (calce o silicati): applicare una mano di fissativo ai silicati F4 SIL.

Intonaci con presenza di pitture sintetiche (acriliche, silossaniche): applicare una mano di PRIMER UNI-KO GM.

Intonaci con presenza di tempere: asportare completamente.

Gesso/cartongesso nuovi: applicare una mano di PRIMER UNI-KO GM.

Gesso/cartongesso tinteggiati con tempere: asportare completamente, poi applicare una mano di PRIMER UNI-KO GM.

Gesso/cartongesso tinteggiati con lavabili: applicare una mano di PRIMER UNI-KO GM.

# 5th SPATOLA

## Preparazione del prodotto

5th SPATOLA è pronto all'uso e non occorre miscelarlo. Nel caso in cui il prodotto sia stato tinteggiato e mescolato meccanicamente da poco tempo, è necessario attendere che, prima di essere impiegato, riacquisti la giusta consistenza.

## Applicazione

Per ottenere l'effetto "puntinato": su intonaco civile applicare direttamente. Su supporti lisci (gesso) applicare una mano di PRIMER UNI-KO GM, che servirà da promotore d'adesione e per ricreare la puntinatura, e lasciare asciugare 10-12 ore.

Applicare, utilizzando una taloscia in acciaio inox, una prima rasatura sottile di 5TH SPATOLA per lasciare in evidenza la puntinatura del fondo; dopo non meno di 10-12 ore effettuare una seconda rasatura e, appena terminata procedere con l'ultima mano a finire.

Prima che l'ultima stesura sia completamente asciutta procedere alla lucidatura lisciando con cura e ripetutamente, col bordo arrotondato del fratazzo inox pulito, fino a ottenere un effetto lucido, compatto e sfumato di aspetto gradevole.

Per ottenere l'effetto "liscio": su intonaco civile, lisciare il supporto con una mano di 5TH MARMO, lasciata essiccare 10-12 ore. Su gesso o cartongesso, applicare prima una mano di fondo PRIMER UNI-KO GM, come promotore d'adesione. Applicare poi in successione due-tre passate di 5TH SPATOLA, lasciando più spessore con la prima passata, steso con fratazzo inox da 20 cm, a spatolate corte e sovrapposte. Prima che l'ultima stesura sia completamente asciutta procedere alla lucidatura lisciando con cura e ripetutamente, col bordo arrotondato del fratazzo inox pulito, fino a ottenere un effetto lucido, compatto e sfumato di aspetto gradevole.

Nei locali dove è richiesta una maggior protezione all'acqua (bagni, ecc.) è possibile applicare, a prodotto completamente asciutto (24-48 ore) un sottile strato di apposita cera protettiva.

## Avvertenze importanti

Non applicare con temperatura ambientale e/o del supporto inferiore a +5°C o superiore a +35°C e con Umidità relativa superiore al 75%. L'adesione del prodotto al supporto non è garantita quando l'applicazione avviene su superfici che presentano efflorescenze saline o sono soggette a umidità, pertanto è necessario un intervento preventivo di risanamento della muratura.

Ritirare il materiale necessario per l'esecuzione del lavoro tutto dalla stessa partita. Evitare assolutamente l'applicazione di differenti lotti sulla stessa superficie e terminare la parete interessata con un'unica partita, per poi riprendere sulla parete a spigolo con la partita successiva. Lavare subito con acqua gli attrezzi e le apparecchiature dopo l'uso.

## Indicazioni di sicurezza

Il prodotto è fortemente alcalino: per la manipolazione utilizzare guanti ed occhiali. Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi e in caso di contatto lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua. Usare i prodotti secondo le vigenti norme d'igiene e di sicurezza. Dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente. Lasciare ben essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali. Per ulteriori informazioni in merito consultare la scheda di sicurezza.

I dati riportati si riferiscono alle prove di Controllo Qualità in condizioni ambientali normalizzate. Applicazioni pratiche di cantiere a seconda delle condizioni di esercizio possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella Scheda hanno valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificarne l'idoneità nell'impiego del prodotto assumendosi la responsabilità derivante dall'uso. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.

## 5th SPATOLA

DATI TECNICI	PRESTAZIONI
Tipo di legante	grassello di calce stagionato e leganti in dispersione acquosa
Aspetto	in pasta liscia/pigmentato
Peso specifico (UNI EN ISO 2811-1) 25°C±2	1450 ± 20 g/l
Viscosità Brookfield (ASTM D2196) 25°C±2	300.000 ± 50.000 cP
Permeabilità al vapore acqueo e classificazione (UNI EN ISO 7783-2)	V = 335 g/m <sup>2</sup> 24h Classe I (alta permeabilità)
Spessore dello strato d'aria equivalente (UNI EN ISO 7783-2)	Sd = 0,063 m
Contenuto COV (DIR. 2004/42/CE)	Pitture per effetti decorativi. Valori limiti UE per sottocategoria I, tipo BA 200 g/l (2010) Questo prodotto contiene al massimo 200 g/l di COV
Applicazione	Fratazzo e spatola in acciaio inox
Consumo teorico	ca. 500 g/m <sup>2</sup>
Resa teorica	Ca. 2 m <sup>2</sup> /kg
Sovraverniciatura	10-12 ore

v. 02/2022

I dati riportati si riferiscono alle prove di Controllo Qualità in condizioni ambientali normalizzate. Applicazioni pratiche di cantiere a seconda delle condizioni di esercizio possono rilevare dati sensibilmente modificati, pertanto le informazioni presenti nella Scheda hanno valore puramente indicativo in quanto l'utilizzatore deve sempre verificarne l'adempimento nell'impiego del prodotto assumendosi la responsabilità derivante dall'uso. Fornaci Calce Grigolin S.p.A. si riserva di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso.