



arteMURI® UNDER ONE



Fondo pigmentato all'acqua per interno.



Descrizione del prodotto e campi di impiego

UNDER ONE è un fondo pigmentato a base di copolimeri vinilici in dispersione acquosa, pigmenti inorganici e inerti a granulometria selezionata, specifico per la preparazione di superfici murali interne, esente da solventi, formaldeide e con bassissimi livelli di VOC (Direttiva 2004/42/CE). Il prodotto possiede una elevata resistenza agli alcali, un elevato potere legante e di adesione ed un'eccezionale capacità di uniformare l'assorbimento irregolare della superficie murale trattata. Inoltre, l'elevato potere di copertura in molti casi consente il risparmio di una mano di finitura.

UNDER ONE è impiegato con successo come imprimitura di fondo, bianca o colorata, su intonaci di malta a base calce-legante idraulico grezzi o rifiniti a civile, supporti irregolari e difficili da ricoprire, tipo vecchie pitturazioni in tonalità forti o dove siano presenti tracce di stuccature e piccole imperfezioni, da completare poi con finiture per interno.

UNDER ONE è tinteggiabile con il sistema tintometrico arteMURI.

Vantaggi

- fondo uniformante e isolante
- buona copertura
- fondo pigmentato per finiture interne
- fondo di adesione

UNDER ONE

Voci di capitolato

Le superfici murali, quali intonaci di malta a base calce-legante idraulico, premiscelati e tradizionali, rifiniti a civile, conglomerati in calcestruzzo e supporti in gesso di vario genere, possono essere rifinite con il fondo pigmentato idrodiluibile a elevata copertura, per interni, UNDER ONE di Fornaci Calce Grigolin, prodotto a base di copolimeri vinilici in dispersione acquosa. Il consumo minimo di tale prodotto è pari a 0,10 l/m².

Consumo e confezione

UNDER ONE viene fornito in imballi da 5 l e 14 l. Il consumo minimo di tale prodotto è pari a 0,10 l/m².

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.

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 assicurarsi delle condizioni del film: spazzolare e/o raschiare le pellicole in fase di stacco, rimuovere completamente strati elevati di pitture non aderenti.

Trattamento del supporto

Intonaci nuovi: applicare direttamente previa perfetta pulizia del supporto, in alternativa applicare una mano di ONE MICRO.

Intonaci con presenza di pitture minerali (calce o silicati): applicare direttamente.

Intonaci con presenza di pitture sintetiche (acriliche, silossaniche): applicare direttamente.

Cemento/calcestruzzo/fibrocemento: applicare una mano ONE MICRO.

Gesso/cartongesso nuovi: applicare una mano di ONE MICRO.

Gesso/cartongesso tinteggiati con tempere: applicare una mano di ONE MICRO.

Gesso/cartongesso tinteggiati con lavabili: applicare direttamente.

Preparazione del prodotto

UNDER ONE deve essere opportunamente diluito con circa il 5% in volume d'acqua per applicazioni a rullo e 10-15% in volume per applicazioni a pennello. In entrambi i casi il prodotto va mescolato accuratamente.

Applicazione

Applicare uno strato avendo cura di distribuire il prodotto in modo uniforme sulla superficie, qualora sia necessario, applicare una seconda mano per rendere più uniforme il supporto. Dopo circa 2-4 ore si può procedere con l'applicazione della finitura della classe acrilici.

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.

UNDER ONE

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%. Evitare l'applicazione in presenza di condensa superficiale, sotto l'azione diretta del sole o di forte vento. Lavare subito con acqua gli attrezzi e le apparecchiature dopo l'uso.

Indicazioni di sicurezza

Il prodotto non richiede etichettatura di pericolosità ai sensi della normativa vigente. 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.

UNDER ONE

DATI TECNICI	PRESTAZIONI
Tipo di legante	copolimeri vinilici
Aspetto	in pasta/pigmentato
Peso specifico (UNI EN ISO 2811-1) 25°C±2	1560 ± 20 g/l
Permeabilità al vapore acqueo e classificazione (UNI EN ISO 7783-2)	V1 (alta permeabilità) Sd < 0,14 m
Granulometria (UNI EN ISO 1062-1)	fine
Contenuto COV (DIR. 2004/42/CE)	Primer fissante - cat. A Valori limiti UE per sottocategoria h, tipo BA 30 g/l (2010) Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV
Applicazione	pennello, rullo e spruzzo
Consumo teorico	ca. 156 g/m ² (0,10 l/m ²)
Resa teorica	10 m ² /l
Sovraverniciatura	2-4 ore

v. 04/2026

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.