

0593 UNIX PRO

FONDO FINE DI COLLEGAMENTO PIGMENTATO CON
FILM PROTETTO DALLO SVILUPPO DI UN AMPIO
SPETTRO DI ALGHE E MUFFE



Edilizia



Interno/Esterno



Base acqua



Pennello



Rullo



Teme il gelo

Vantaggi

- Per tutte le superfici
- Fondo pigmentato per Sistema Cappotto

Descrizione e Impiego

UNIX PRO è un fondo contenente biossido di titanio e copolimeri in emulsione acquosa, con film protetto dallo sviluppo di un ampio spettro di specie di muffe ed alghe. Inerti di tipo calcareo, quarzo fine ed additivi specifici presenti nella formulazione migliorano l'ancoraggio del prodotto e l'applicabilità.

UNIX PRO ha un buon potere coprente ed uniformante, pertanto può essere impiegato come fondo di ancoraggio riempitivo rendendo la superficie più omogenea. Grazie a queste proprietà, viene impiegato prima dell'applicazione di rivestimenti a spessore all'acqua e idropitture su intonaci di finitura e rasanti a base di calce e calce-cemento, su sistemi a cappotto o su supporti murali precedentemente verniciati.

Può essere colorata utilizzando il sistema tintometrico ADVANCE HT.

Preparazione del supporto

La superficie deve essere solida, compatta e pulita (priva di grasso, olio e altri agenti contaminanti).

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

In caso di superfici degradate asportare tutte le tracce di efflorescenze e vecchie pitture non aderenti. Eventuali imperfezioni sulle superfici di facciata saranno ripristinate con rasante idoneo, valutando in aggiunta l'esecuzione di un ciclo di rasatura armata uniformante.

Su intonaci di finitura e rasanti di nuova realizzazione, attendere la completa stagionatura delle malte prima dell'applicazione del fondo fine di collegamento pigmentato UNIX PRO cod. 0593. Nel caso in cui il supporto presenti assorbimento eterogeneo, leggero sfarinamento e/o spolverio superficiale, applicare il fissativo murale ultrafine SUPERFIX cod. 0010 dopo aver eseguito una preventiva pulizia del fondo.

Applicazione

Metodo applicativo:

- pennello
- rullo rasato

Preparazione del prodotto:

Mescolare fino a colore e consistenza uniformi.

Diluizione:

in volume: max 8% di acqua.

Applicazione:

Applicare UNIX PRO in due strati con rullo rasato o pennello. Alle volte può essere sufficiente l'applicazione di un solo strato di prodotto per raggiungere il grado di copertura richiesto.

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 la data di produzione riportata sulla confezione. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

Caratteristiche Tecniche

Colore	bianco
Granulometria	ca. 0,2 mm
Peso specifico	1,61 kg/l ($\pm 0,02$)
Permeabilità all'acqua	Classe W ₂ , media ($0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}) < W \leq 0,5 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$) UNI EN 1062-3
Permeabilità al vapor acqueo	Classe V ₁ , alta ($S_d < 0,14 \text{ m}$) UNI EN ISO 7783-2
Sovraverniciabilità	Minimo 6 - 8 ore in base alla temperatura
Consumo pratico indicativo	ca. 0,2-0,25 kg/m ² per strato
Resa pratica indicativa *	6-8 m ² /l per strato
Valore limite UE per il contenuto di COV (Direttiva 2004/42/CE)	Cat. A/g, BA: COV massimo 30 g/l COV prodotto < 30 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

- Prodotto consigliato ad un utilizzatore esperto.
- 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.
- N.B. I documenti di riferimento del prodotto sono l'etichetta e la scheda di sicurezza.
- La temperatura del supporto e dell'ambiente deve essere compresa tra + 5 e 35°C.
- Prima di applicare il prodotto, valutare la consistenza del supporto.
- Applicare il prodotto su intonaci stagionati e asciutti.
- Non applicare in presenza di umidità di risalita.
- Non applicare su facciate esposte al sole o in presenza di forte vento.
- Non applicare il prodotto su supporti alcalini per non alterare l'essiccazione, la resistenza al gelo, alla pioggia o lo sviluppo del colore del prodotto.
- Non applicare il materiale su una facciata in tempi diversi.
- Non applicare su murature umide e/o nei periodi più freddi in quanto esiste la possibilità di distacco dal supporto e di formazione di rigonfiamenti del rivestimento dovuti all'accumulo di acqua all'interno.
- UNIX PRO deve essere utilizzato senza l'aggiunta di materiali estranei, ad eccezione dell'acqua.
- Un'eccessiva o erranea diluizione può peggiorare le prestazioni del prodotto.
- 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/utente 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.

Non applicare a temperature inferiori a +5°C o superiori a +30°C e con U.R. superiore al 75%.

Proteggere le facciate esterne trattate con UNIX PRO durante la posa e nei giorni successivi di essiccazione da pioggia, da qualsiasi precipitazione e da elevata umidità relativa in atmosfera, nebbia, per almeno 48-72 ore per evitare la formazione di macchie, alterazioni del colore, dilavamenti, "lumacature" ecc.

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.