



Consolidante impregnante di fondo acril – silossanico  
all'acqua e protettivo idrorepellente.

Mod.51 Rev 64

Data Aggiornamento 30/10/2019

## CARATTERISTICHE:

**PROTEXIL® ACQUA PRIMER** è un impregnante di fondo, prima della tinteggiatura su supporti minerali e vecchie pitture porose e assorbenti, dotato di buon potere consolidante, necessario a bloccare lo sfarinamento del supporto e uniformarne gli assorbimenti. **PROTEXIL® ACQUA PRIMER** è composto da resine silconiche modificate e resine acriliche in dispersione acquosa. La particolare formulazione del prodotto consente di avere caratteristiche particolari non comuni ad altri primer consolidanti: conferisce al supporto su cui viene applicato un elevato grado di idrofobizzazione, impedendo quindi l'assorbimento capillare delle acque meteoriche, ma consentendo contemporaneamente un elevato grado di permeabilità al vapore. **PROTEXIL® ACQUA PRIMER** contrasta la migrazione delle soluzioni saline, dall'interno verso l'esterno, presenti nei supporti su cui viene applicato.

## CAMPI D'IMPIEGO:

**PROTEXIL® ACQUA PRIMER** è studiato quale primer consolidante di fondo nei cicli di tinteggiatura con i prodotti della **LINEA PROTEXIL® (PROTEXIL® PITTURA, PROTEXIL STRUCTUR, PROTEXIL® FINE, PROTEXIL® PUTZ, PROTEXIL® ELASTO PAINT, PROTEXIL® ELASTO PUTZ)**, nel sistema di tinteggiatura in velatura **TENDENZE**, o anche per sistemi di tinteggiatura tradizionali di natura organica (quarzi, plastici, lavabili).

Per le sue particolari caratteristiche può essere efficacemente impiegato anche per la protezione di superfici in pietra, cotto, tufo, cemento, o simili materiali a vista, porosi ed assorbenti, che necessitano di essere consolidati e idrofobizzati, mantenendo una buona capacità diffusiva alla superficie, inibendo il problema di efflorescenza superficiale dei sali.

**PROTEXIL® ACQUA PRIMER** si applica su: intonaci deumidificanti, intonaci civili di malta bastarda, intonaci civili di calce, intonaci civili di malta cementizia, vecchie pitture o rivestimenti a base di calce o silicati.

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE:

Assicurarsi che il supporto presenti un buon grado di assorbimento e sia perfettamente ancorato al substrato, al fine di consentire un buon aggancio di **PROTEXIL® ACQUA PRIMER**. Su vecchi supporti degradati, sfarinanti e/o disomogenei, oppure su vecchie pitture minerali occorre spazzolare accuratamente, raschiare e asportare eventuali parti incoerenti, quindi procedere all'applicazione di una mano di **PROTEXIL® ACQUA PRIMER** in modo ben saturo, al fine di consolidare la superficie e uniformarne l'assorbimento.

Regolare la diluizione del prodotto con acqua da un minimo di 1:1 fino ad un massimo di 1:3, in funzione del grado di assorbimento e compattezza del supporto. Assicurarsi che il prodotto una volta essiccato non formi pellicola traslucida al fine di non compromettere la coesione della successiva tinteggiatura.

Su supporti che presentano sfarinamento anche dopo l'applicazione di **PROTEXIL® ACQUA PRIMER** procedere



Consolidante impregnante di fondo acril – silossanico  
all'acqua e protettivo idrorepellente.

Mod.51 Rev 64  
Data Aggiornamento 30/10/2019

all'applicazione di una seconda mano di prodotto.

Attendere 4 - 5 ore prima dell'applicazione della successiva tinteggiatura.

Per l'utilizzo di **PROTEXIL®ACQUA PRIMER** quale protettivo finale, assicurarsi che la superficie sia perfettamente asciutta, pulita, assorbente. Spazzolare le presenze superficiali di sali, risanare eventuali presenze di muffe e muschio. Diluire in ragione di 1:3 con acqua ed applicare con pennello o spruzzo a bassa pressione sulla superficie in modo ben saturo in una o in due passate sovrapposte in funzione del grado di idrorepellenza voluto e tenendo in considerazione che maggiore è il prodotto applicato e maggiore sarà la tonalizzazione del supporto. L'effetto idrofobico si sviluppa dopo almeno 24 ore dall'applicazione.

## **RACCOMANDAZIONI:**

- Prima di procedere all'applicazione, assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto e stagionato e sia perfettamente ancorato al substrato, non presenti sporco, unto, contaminazione da muffe, funghi, batteri, sali o quant'altro possa compromettere l'adesione o la buona riuscita del lavoro.
- Conservare in luogo fresco, asciutto ed al riparo dal sole.
- Utilizzare il prodotto a temperatura ambientale e del supporto compresa tra + 8°C e + 35°C e con umidità relativa non superiore al 75%.
- Evitare che l'essiccazione avvenga a temperatura dell'ambiente e del supporto inferiore a 5°C.
- Non applicare con il rischio di pioggia imminente, in pieno sole, in presenza di forte vento, o con nebbie persistenti.
- Proteggere da pioggia battente le facciate per il tempo necessario alla completa essiccazione del prodotto.
- Lavare subito dopo l'uso gli attrezzi con acqua.
- Il prodotto per la natura alcalina è irritante per la pelle e gli occhi, evitarne quindi il contatto.
- Per quanto non contemplato si rimanda alla relativa scheda di sicurezza.

## **VOCE DI CAPITOLATO: Art 0412 PROTEXIL® ACQUA PRIMER**

Applicazione di **PROTEXIL® ACQUA PRIMER**, impregnante, consolidante, idrorepellente a base di resine acril - siliconiche, dato a pennello o spruzzo a bassa pressione in modo ben saturo e diluito con acqua da un minimo di 1:1 fino ad un massimo di 1:3, in funzione del grado di assorbimento e compattezza del supporto, come trattamento consolidante di fondo al fine di bloccare lo sfarinamento del supporto, conferire idrorepellenza e mantenere una elevata permeabilità al vapore.

### **DATI TECNICI:**

Consumo	0,030 – 0,070 l/m <sup>2</sup>
Essiccazione a 20°C	superficiale 1-2 ore circa, sopra verniciabile 4-6 ore

# Art.0412 Protexil® Acqua Primer



Consolidante impregnante di fondo acril – silossanico  
all'acqua e protettivo idrorepellente.

Mod.51 Rev 64

Data Aggiornamento 30/10/2019

Peso specifico	1 ± 0,05 kg/l
Aspetto del film essiccato:	incolore, effetto bagnato
Solvente	Acqua
Confezioni:	20 l – 5 l

## Classificazione secondo D.Lgs n. 161 del 27.03.2006:

g) primer;

Valori limite C.O.V. in g/l: dal 01.01.2010 = 30 g/l

Valore max C.O.V. nel prodotto: 30 g/l di preparato

Le presenti notizie sono frutto di prove scrupolosamente controllate ed esprimono le nostre migliori e più aggiornate conoscenze. Per altro queste notizie vengono divulgate come informazione e non possono impegnare la responsabilità della nostra Azienda ne fornire appiglio per contestazioni di qualsiasi genere che possano comunque essere collegate con l'impiego dei prodotti descritti. Cio' anche in considerazione del fatto che le condizioni d'impiego sfuggono al nostro controllo.

Per quanto non contemplato si rimanda alla relativa scheda di sicurezza.