

# CONSOLIDANTE P1

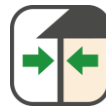


Consolidante di fondi minerali sfarinanti e fortemente assorbenti, all'acqua a base di resine acriliche in dispersione, ad alta resistenza agli alcali e con forte grado di penetrazione nel supporto.

■ CONSOLIDANTE ■ UNIFORMANTE ■ ELEVATA PENETRAZIONE



Applicazione



Utilizzo

UNI EN  
8681

Marcature e Certificazioni

Il fissativo Consolidante P1 è un prodotto all'acqua a base di resine acriliche in dispersione caratterizzate da alta resistenza agli alcali e da forte grado di penetrazione nel supporto idoneo per l'esecuzione del trattamento consolidante su fondi minerali polverosi e/o fortemente assorbenti in interni ed esterni. Classificazione secondo UNI 8681 AO.B.O.A.2.IA. Oltre all'azione di consolidamento esercita la funzione di uniformare gli assorbimenti e consente quindi un'ottima riuscita delle successive fasi di finitura.

Colore finale trasparente: il prodotto non può essere pigmentato.

## VANTAGGI & CARATTERISTICHE

- Elevato potere di penetrazione.
- Trattamento uniformante del fondo.
- Inodore.
- Applicabile su superfici sia nuove che esistenti.

## IMPIEGHI

- Esecuzione di un trattamento consolidante su fondi minerali polverosi e fortemente assorbenti per assicurare una buona adesione e uniforme asciugatura alle applicazioni successive.

## OPERAZIONI PRELIMINARI

Prima dell'applicazione del Primer **Consolidante P1** verificare che il supporto sia ben stagionato, asciutto e privo di parti non aderenti e di efflorescenze saline. Se la superficie risulta essere fortemente alcalina deve essere neutralizzata con prodotti specifici, mentre l'eventuale presenza di muffe o alghe deve essere eliminata mediante l'impiego di idonee soluzioni. Porre particolare attenzione quando si devono trattare superfici non nuove dove eventuali vecchie pitturazioni o finiture non coerenti con il supporto potrebbero dar luogo a fenomeni di distacco. Per questo meglio assicurarsi della consistenza andando a pulire accuratamente la superficie con l'operazione di spazzolatura e al limite procedere (quando si è all'esterno) anche a un lavaggio con idropulitrice. Ricordare che in ogni caso lo sporco deve essere rimosso.

## PREPARAZIONE E APPLICAZIONE

**Consolidante P1** può essere applicato a pennello, rullo oppure airless. Controllare che la superficie trattata non rimanga lucida dopo l'asciugatura: in questo caso va aumentata la diluizione. Ciò può succedere soprattutto con fondi poco assorbenti. Il prodotto va diluito con normale acqua pulita.

Come consolidante si consiglia una diluizione al 70%, mentre come uniformate di asciugatura si consiglia una diluizione al 100%. Effettuata l'applicazione della prima mano controllare lo stato della superficie trattata ad asciugatura avvenuta: circa 2-3 ore a 25°C e 65% di umidità

relativa. Normalmente è sufficiente l'applicazione di una sola mano sia come consolidante che come uniformatore di assorbimento, tuttavia qualora il fondo lo necessiti, è possibile una ulteriore azione di consolidamento con l'applicazione di una seconda mano, altrimenti procedere con la finitura. In ogni caso non procedere ad ulteriori trattamenti qualora la superficie si presenti già lucida. La resa del prodotto varia a seconda dell'assorbimento del supporto ma mediamente con un litro si trattano dai 10 ai 15 m<sup>2</sup> di parete, quindi mediamente con una confezione si riescono a trattare circa 250 m<sup>2</sup>. Il supporto trattato con **Consolidante P1** può ricevere tutti i tipi di finitura ad eccezione di prodotti a base solvente o a base di silicati di potassio. Il trattamento con il **Consolidante P1** risulta essere particolarmente indicato prima dell'applicazione delle pitture.

DATI CARATTERISTICI	
Stato fisico	liquido
Aspetto	bianco latte
Densità	1000g/l +/- 50g/l
Residuo peso secco	17%
Viscosità	200cps a 25°C
Impiego	per fondi minerali
Solubilità in acqua	totale
Diluizione per trattamenti consolidanti	70%
Diluizione per trattamenti uniformanti	100%
Resa	10-15 m <sup>2</sup> /litro per mano
Essiccazione	2-3 ore a 25°C e 65% U.R.
Conservazione	proteggere dal sole
Temperatura di impiego	+5 °C / +30 °C
Umidità relativa massima	80%

## AVVERTENZE

**CONSOLIDANTE P1** è destinato ad uso professionale. Una volta aperto il contenitore, si consiglia di effettuare la diluizione in un contenitore separato per non intaccare anche il rimanente: richiudere con cura. Il prodotto non richiede l'etichettatura di pericolosità ai sensi delle direttive 67/548/CE e 1999/45/CE. Proteggere le superfici trattate dalle intemperie per almeno 24 ore dal suo uso. È sempre consigliabile partire da diluizioni alte e successivamente eseguire il secondo trattamento riducendo la concentrazione. Operando in questo modo si determinerà la miglior penetrazione del prodotto e l'adeguatezza del risultato. L'efficacia del trattamento su superfici degradate non è da intendersi realizzabile in ragione della quantità di prodotto utilizzato, bensì in ragione della profondità che si riesce ad ottenere nell'applicazione.

Il cliente è tenuto a verificare che il prodotto sia idoneo per l'impiego previsto e ad accertarsi che il presente documento tecnico sia valido e non superato da successivi aggiornamenti. I documenti tecnici sono reperibili dal sito [www.premierpremiscelati.it](http://www.premierpremiscelati.it)

CONFEZIONAMENTO E FORNITURA	CONSERVAZIONE
Tanica da 5-20l – Bancale	<b>CONSOLIDANTE P1</b> va conservato proteggendolo dalla radiazione solare diretta, dalle alte temperature e dal gelo, ed impiegato entro 12 mesi dalla data di confezionamento

## VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione a pennello, rullo o airless del fissativo consolidante Premier Consolidante P1 prodotto all'acqua a base di resine acriliche in dispersione caratterizzate da alta resistenza agli alcali e da forte grado di penetrazione nel supporto. Idoneo per l'esecuzione del trattamento consolidante su fondi minerali polverosi e/o fortemente assorbenti in interni ed esterni. Oltre all'azione di consolidamento esercita la funzione di uniformare gli assorbimenti e consente quindi un'ottima riuscita delle successive fasi di finitura. Come consolidante diluire il prodotto con acqua pulita al 70%, mentre come uniformate di asciugatura si consiglia una diluizione al 100%.