

Consolidante

Microemulsione acrilica consolidante protettiva incolore adatta a tutti gli interventi su superfici interne ed esterne, deboli e inconsistenti come pietra, tufo, murature in mattoni pieni o miste.

APPLICAZIONE
A PENNELLO

UTILIZZO
PER ESTERNO
E INTERNO

PRODOTTO
MONOCOMPONENTE

APPLICAZIONE
A SPRUZZO

APPLICAZIONE
A RULLO

RICICLO
CATEGORIA R5

PRONTO
ALL'USO



Usa questo QR code per approfondire le modalità applicative, la scheda di sicurezza ed altre informazioni.

65 Codice prodotto



Caratteristiche tecniche e fisiche

Confezione	10 l
Peso Specifico	1,03 kg/l
Aspetto	bianco
Aspetto del film secco	lucido
Tempo di asciugatura	6 - 10 h

ph	7.0±1.0
Resa teorica	8 - 15 m ² / l
Temperatura d'impiego	+5°C / +35°C.
Conservazione	24 mesi

Descrizione

Consolidante è un protettivo incolore a base di polimeri acrilici in dispersione acquosa, di dimensioni micrometriche che una volta asciugato forma un film elastico, con un'elevata caratteristica di penetrazione in substrati porosi senza alterare la diffusione del vapore. Inoltre il prodotto è esente da plastificanti e

solventi ed adatto per tutti gli interventi su superfici, interne ed esterne, deboli ed inconsistenti come pietra, tufo, murature in mattoni pieni o miste, per aumentare la resistenza meccanica e creare una barriera protettiva.

Campi di applicazione

Ideale per il consolidamento di superfici eterogenee, interne ed esterne, inconsistenti e sfarinanti.

Di elevata resistenza agli alcali è facilmente applicabile su:

- intonaci, rasature e murature eterogenee;
- intonaci base gesso;

- cartongesso;
- intonaci base calce e/o cemento;
- mattoni;
- calcestruzzo.

Preparazione del supporto

Applicare il prodotto su sottofondi perfettamente puliti, asciutti e privi di salinità. Nel caso di superfici sporche è indispensabile preparare il supporto raschiando e spazzolando ogni residuo

friabile provvedendo ad un'accurata pulizia con acqua demineralizzata. E' importante non esporre la superficie da trattare all'irraggiamento diretto del sole.

Applicazione del prodotto

Applicare a mezzo di pennello, a rullo o a spruzzo con irroratori a bassa pressione. Il prodotto è già pronto all'uso e non va diluito. Versare il liquido in un idoneo recipiente pulito. Nell'utilizzo

del Consolidante si osserva che la penetrazione nei substrati aumenta con la diluizione con acqua al contempo però diminuisce il consolidamento e l'effetto barriera del prodotto.

Plus

Grazie alla sua microstruttura, il trattamento con il Consolidante consente una rapida e profonda penetrazione all'interno dei pori del supporto, assicurando la stabilizzazione di superfici

deboli, inconsistenti e sfarinanti, migliorandone le caratteristiche meccaniche.

Voce di capitolato

Consolidamento delle superfici, interne ed esterne, deboli ed inconsistenti con polimero acrilico in microemulsione acquosa esente da plastificanti e solventi, pronto all'uso, tipo CONSO-LIDANTE della Tradimalt SpA da applicare a mezzo pennello, a

rullo o a spruzzo con irroratori a bassa pressione. Il trattamento aumenta la resistenza meccanica del supporto e crea una barriera protettiva con un consumo di circa 0,3 – 1,0 l/m² per fondi mediamente assorbenti.



E' la maniera di Tradimalt di comunicare, nel materiale informativo e tecnico-commerciale, la composizione di ogni prodotto e alcune caratteristiche produttive salienti. Il focus è quindi nella trasparenza di filiera, non richiesta da nessuna legge vigente

in materia, ma che Tradimalt intende comunque offrire ai propri clienti per sottolineare la qualità delle materie prime, e quindi del prodotto, oltre alla "sicurezza" che l'azienda intende manifestare in materia di formulazioni.

Materie prime contenute all'interno del prodotto

Materie prime selezionate:

- Dispersione acquosa di polimeri sintetici, a base acrilica.

Prodotto riciclabile a fine vita.

Avvertenze

- Temperatura d'impiego $+5^{\circ}\text{C} \div +35^{\circ}\text{C}$.
- Non applicare su supporti gelati, o in corso di disgelo o con pericolo di gelo nelle 24 ore successive.
- Non applicare con tempo molto umido o molto caldo.
- Pulire gli attrezzi con acqua prima che il prodotto superi la fase di indurimento.
- Prodotto esente da solventi che può essere applicato anche in ambienti chiusi o poco areati.
- Smaltire i residui in accordo con i regolamenti locali
- Non applicare su: supporti umidi.

Le informazioni tecnico-pratiche presenti nella scheda tecnica sono frutto delle nostre più accurate e dettagliate ricerche scientifiche e esperienze su campo. Non potendo però intervenire direttamente sulle condizioni di cantiere e sull'esecuzione dei lavori, queste informazioni sono da ritenersi non impegnative e, pertanto, non vincolanti né legalmente né in altro modo nei confronti di terzi. Queste informazioni non dispensano l'utilizzatore finale dalla propria responsabilità di provare i nostri prodotti al fine di accertare la loro idoneità per l'uso previsto. Consigliamo, quindi, vivamente il cliente/applicatore ad effettuare le opportune prove preventive dei prodotti Tradimalt affinché possa essere accertata la loro idoneità.