

ULTRACOAT BINDER

Legante all'acqua esente da solventi da miscelare con farina di legno di qualsiasi specie legnosa, per la stuccatura di pavimenti in legno anche con farina di Merbau. Idoneo per cicli di verniciatura all'acqua Ultracoat e Ultracoat Oil



CAMPI DI APPLICAZIONE

Stuccatura e preparazione di pavimenti in legno tradizionali, prelevigati e da ripristinare.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ultracoat Binder è un legante all'acqua monocomponente che permette la preparazione di stucchi specifici per sistemi di finitura all'acqua e **Ultracoat Oil**.

L'altissimo potere bagnante, accompagnato dalla bassa viscosità e dall'alto potere legante permette di ottenere uno stucco ad alto residuo solido ma nello stesso tempo caratterizzato da un'ottima lavorabilità mantenuta per lungo tempo. Lo stucco preparato e non utilizzato completamente può essere conservato per diversi giorni in barattoli di plastica chiusi senza perdere le sue caratteristiche di spatolabilità.

Ultracoat Binder, impastato con farina di legno, possiede un ottimo potere adesivo e riempitivo, oltre che una facile e veloce carteggiabilità.

Ultracoat Binder è esente da solventi.

AVVISI IMPORTANTI

- Su i pavimenti sigillati con stucchi preparati con **Ultracoat Binder** è possibile proseguire il trattamento solo con prodotti **Ultracoat**.
- Non conservare e utilizzare **Ultracoat Binder** a temperature inferiori a +10°C.
- Non utilizzare all'esterno.
- Utilizzare contenitori e attrezzi puliti.
- Applicare l'impasto ottenuto con **Ultracoat Binder** solo con **Ultracoat Steel Spatula** o spatole di plastica al fine di evitare la colorazione di eventuali tannini presenti nel legno.
- Teme il gelo: per trasporti a basse temperature utilizzare mezzi con temperatura controllata.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione dei supporti

Levigare il pavimento in legno con carte abrasive al fine di ottenere una superficie idonea a ricevere un trattamento di finitura con vernici all'acqua o oli della linea **Ultracoat**. Ultimare la preparazione del pavimento provvedendo ad un'accurata pulizia della superficie.

L'umidità del legno deve essere quella prescritta dalle norme vigenti.

Preparazione del prodotto

Preparare lo stucco miscelando **Ultracoat Binder** con polvere di legno ottenuta dalla levigatura, con un rapporto indicativo di miscelazione in peso **Ultracoat Binder** / polvere di legno di circa 100 : 20, fino ad ottenere un impasto omogeneo. Regolare il rapporto di miscelazione in funzione delle dimensioni delle fessure. Per una migliore miscelazione e reologia del prodotto si consiglia di effettuare la miscelazione dentro un contenitore.

Applicazione del prodotto

Procedere alla sigillatura del pavimento applicando lo stucco ottenuto con **Ultracoat Binder** su tutta la superficie con una spatola in acciaio inox, **Ultracoat Steel Spatula**, o in materiale plastico, cercando di fare penetrare nelle fessure la maggiore quantità possibile di prodotto. Evitare di lasciare accumuli di stucco, in quanto questi impiegherebbero molto tempo per essiccare. Il tempo di attesa medio per la carteggiatura è di 1 ora, variabile in funzione dell'ampiezza delle fessure e delle condizioni ambientali. Dopo essiccazione, la levigatura finale può essere eseguita con disco **Ultracoat SR 100** oppure con levigatrice a nastro utilizzando carte a grana 100/120.

Nel caso di stuccature di pavimenti realizzati con piccoli formati di parquet (ad es. mosaico), o di un pavimento con fessure mediamente più larghe di 1-2 mm, può essere necessaria una seconda applicazione di **Ultracoat Binder**, da eseguire dopo l'indurimento della precedente. La seconda mano di stuccatura può essere applicata sia prima che dopo la carteggiatura.



Miscela di polvere di Merbau con Ultracoat Binder



Impasto di Ultracoat Binder



Impasto ultimato e utilizzo

PULIZIA

La pulizia degli attrezzi e di residui di **Ultracoat Binder** può essere effettuata con acqua, quando il prodotto è ancora fresco. Una volta indurito, il prodotto può essere rimosso meccanicamente e con acqua.

CONSUMO

100-120 g/m² per mano.

CONFEZIONI

Taniche da 5 l.

IMMAGAZZINAGGIO

Conservare **Ultracoat Binder** per 12 mesi nelle confezioni originali conservate in ambienti asciutti.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Ultracoat Binder non è pericoloso ai sensi delle attuali normative sulla classificazione delle miscele. Si raccomanda di indossare guanti e occhiali protettivi e di utilizzare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici. Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

DATI TECNICI (valori tipici)	
DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	
Consistenza:	gel liquido
Colore:	trasparente
Massa volumica (g/cm ³):	1,0
Viscosità Brookfield (mPa·s):	8000-10000
EMICODE:	EC1 Plus - a bassissima emissione
DATI APPLICATIVI (a +23°C e 50% U.R.)	
Temperatura di applicazione permessa:	da +10°C a +35°C
Carteggiabilità:	dopo ca. 1 ora
Sovraverniciabilità:	dopo 100-120 min., con cicli di vernice all'acqua

AVVERTENZA

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.mapei.com

4619-1-2022 it-it (IT)

La riproduzione di testi, foto e illustrazioni di questa pubblicazione è vietata e viene perseguita ai sensi di legge

