

# ULTRACOAT PREMIUM BASE

Fondo bicomponente all'acqua ad alto potere isolante, per cicli di finitura all'acqua Ultracoat su pavimenti in legno, a bassa emissione di sostanze organiche volatili ed esente da NMP



## CAMPI DI APPLICAZIONE

Preparazione di pavimenti in legno tradizionali, prelevigati e da ripristinare per cicli di finitura all'acqua.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Ultracoat Premium Base** è un fondo bicomponente all'acqua caratterizzato da alto potere isolante, ottima copertura, buona carteggiabilità, facile applicabilità. Minimizza il problema dei sormonti. **Ultracoat Premium Base** è stato studiato per aumentare la tonalità del colore del legno senza causare indesiderati variazioni di colore sui legni ricchi di tannino e di altri estrattivi (rovere, teak, ecc.), pertanto è particolarmente consigliato sui legni difficili qualora non si vogliono avere imbrunimenti o arrossamenti.

**Ultracoat Premium Base**, grazie all'alto residuo solido, permette di realizzare, a seconda della destinazione d'uso del pavimento, cicli anche con un solo strato di finitura **Ultracoat** bi o monocomponente.

**Ultracoat Premium Base** è esente da solventi e da NMP (N-metilpirrolidone) ed è un prodotto a bassa emissione di sostanze organiche volatili (VOC).

## AVVISI IMPORTANTI

- Utilizzare, conservare e trasportare **Ultracoat Premium Base** a temperature fra +10°C e +25°C.
- Non utilizzare all'esterno.
- Prima dell'uso fare ambientare il prodotto alla temperatura dei locali.
- Utilizzare contenitori e attrezzi puliti.
- Le condizioni ambientali e l'umidità del legno al momento della posa devono essere conformi a quanto previsto dalle norme vigenti.
- Non rimettere nell'imballo eventuali avanzati di prodotto.
- Ad alte temperature si consiglia sempre una diluizione massimo 10% con acqua o con **Ultracoat EL**.

## MODALITÀ DI APPLICAZIONE

### Preparazione dei supporti

Levigare il pavimento in legno con carta abrasiva grossa e media ed aspirare. Stuccare le fessure e le irregolarità con **Ultracoat Aqua Plus** o **Ultracoat Binder**, seguendo le indicazioni riportate nelle relative schede tecniche. Dopo la carteggiatura, eliminare ogni traccia di polvere ed applicare una mano di **Ultracoat Premium Base** a pennello o rullo (**Ultracoat Roller T10**).

È possibile effettuare una successiva applicazione, senza carteggiatura, di un altro strato di **Ultracoat Premium Base** o di una finitura all'acqua **Ultracoat** dopo almeno 2 ore e comunque entro 5 ore.

In alternativa è possibile attendere 12 ore e carteggiare con retina **Ultracoat SR 180/220** o **Ultracoat Pad Special Stripper**, rimuovendo accuratamente la polvere ed applicando a pennello o rullo (**Ultracoat Roller T5**) una mano di finitura all'acqua **Ultracoat**.

Per i cicli di finitura seguire le indicazioni sulle relative schede tecniche.

### Preparazione del prodotto

Miscelare in modo accurato i due componenti fino ad omogeneizzazione totale. È possibile diluire la miscela così ottenuta fino al 10% con acqua pulita o con **Ultracoat EL** (Dir. 2004/42/CE). Lasciare riposare 10 minuti prima dell'applicazione. La miscela così ottenuta deve essere utilizzata entro 2 ore.

### Applicazione del prodotto

Applicare **Ultracoat Premium Base** a pennello o rullo (**Ultracoat Roller T10**).

Per applicazione con pistola a spruzzo valutare una diluzione con acqua massimo 10%.

## PULIZIA

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

## CONSUMO

80-100 g/m<sup>2</sup> per mano.

## CONFEZIONI

Unità (A + B) da 6 l.

Teme il gelo. Per trasporti a basse temperature utilizzare mezzi con temperatura controllata.

## IMMAGAZZINAGGIO

12 mesi nelle confezioni originali conservate in ambienti asciutti.

## ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

**Ultracoat Premium Base** parte A non è considerato pericoloso ai sensi delle attuali normative sulla classificazione delle miscele.

**Ultracoat Premium Base** parte B è nocivo per inalazione e irritante per le vie respiratorie. Può provocare sensibilizzazione a contatto con la pelle in soggetti sensibili agli isocianati. Durante l'uso indossare guanti e occhiali protettivi ed utilizzare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici. In caso di contatto con gli occhi o la pelle lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare il medico. Impiegare un adeguato dispositivo di protezione delle vie respiratorie.

Inoltre **Ultracoat Premium Base** parte B è pericoloso per l'ambiente acquatico, si raccomanda di non disperdere il prodotto nell'ambiente.

Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza.

PRODOTTO PER ESCLUSIVO USO PROFESSIONALE.

### DATI TECNICI (valori tipici)

### DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO

	comp. A	comp. B
Consistenza:	liquido	liquido
Colore:	bianco lattiginoso	trasparente
Massa volumica (g/cm <sup>3</sup> ):	1,030	1,075

DATI APPLICATIVI (a +23°C e 50% U.R.)	
Durata dell'impasto:	2 ore
Rapporto di miscelazione:	comp. A : comp. B = 5 : 1 (in volume)
Massima diluizione consentita (Dir. 2004/42/CE):	10% con acqua pulita o con <b>Ultracoat EL</b>
Carteggiabilità:	dopo 12 ore
Sovraverniciabilità senza carteggiatura:	dopo 2 ore, entro 5 ore
Classificazione di reazione al fuoco*:	B <sub>fl</sub> s1 - C <sub>fl</sub> s1

\* In combinazione con **Ultracoat High Traffic**

## 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](http://www.mapei.com)

## INFORMATIVA LEGALE

I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riprodotti in altro documento progettuale, ma il documento così risultante non potrà in alcun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto MAPEI.

La Scheda Tecnica più aggiornata è disponibile sul nostro sito [www.mapei.com](http://www.mapei.com).

**QUALSIASI ALTERAZIONE DEL TESTO O DELLE CONDIZIONI PRESENTI IN QUESTA SCHEDA TECNICA O DA ESSA DERIVANTI ESCLUDE LA RESPONSABILITÀ DI MAPEI.**

4620-9-2017-it

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

