



Ultracoat P925

Vernice poliuretana bicomponente all'acqua, a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC) ed esente da NMP, ad elevata resistenza all'usura ed all'abrasione, per pavimenti in legno. Idoneo per pavimenti soggetti a traffico pedonale estremo



CAMPI DI APPLICAZIONE

Finitura ad alta protezione ed elevata resistenza all'usura ed all'abrasione di pavimenti in legno tradizionali, prelevigati e da ripristinare, ad uso civile e commerciale, anche sottoposti a traffico pedonale estremo (uffici pubblici, centri commerciali, aeroporti, saloni espositivi, ecc.).

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ultracoat P925 è una vernice poliuretana bicomponente alifatica (non ingiallente) all'acqua, caratterizzata da un'ottima resistenza all'abrasione ed alla sgommata, mai riscontrate su altri prodotti all'acqua. Dal punto di vista estetico, conferisce al parquet un effetto "legno naturale": i pavimenti trattati con questa vernice assumono una naturalezza, un'omogeneità ed una pulizia paragonabile solo ai cicli di impregnazione con olio e cera. Se applicato direttamente senza fondo, ravviva notevolmente la colorazione del parquet senza manifestare nel tempo fenomeni di ingiallimento.

Ultracoat P925 è esente da solventi e da NMP (N-metil-pirrolidone) ed è un prodotto a bassissima emissione di sostanze organiche volatili (VOC).

Ultracoat P925 è disponibile nella versione opaca (30 gloss - **Ultrabond P915/O**) e satinata (60 gloss - **Ultrabond P915/S**).

AVVISI IMPORTANTI

- Non utilizzare **Ultracoat P925** a temperature inferiori a +10°C.
- Non utilizzare all'esterno.
- Prima dell'uso fare ambientare il prodotto alla temperatura dei locali.
- Utilizzare contenitori e attrezzi puliti.
- Con specie legnose ricche di estrattivi, si consiglia una preventiva verifica della compatibilità e di utilizzare sempre **Ultracoat P920 2K** come prima mano di fondo.
- Eliminare completamente tutti i residui di precedenti trattamenti per ottenere una finitura uniforme.
- Le condizioni ambientali e l'umidità del legno al momento

della posa devono essere conformi a quanto previsto dalle norme vigenti.

- Proteggere dal sole diretto e dalle correnti d'aria per le prime 3 ore.
- Non utilizzare lotti di prodotto diversi nello stesso ambiente o in ambienti adiacenti.
- Non rimettere nell'imballo eventuali avanzzi di prodotto; confezioni utilizzate parzialmente non devono essere conservate per lungo tempo.
- Ad alte temperature si consiglia sempre una diluizione al 10% con acqua

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 Acqua Plus** o **Ultracoat LS**, seguendo le indicazioni riportate nelle relative schede tecniche. Eliminare ogni traccia di polvere dopo la carteggiatura. Applicare quindi la mano di fondo **Ultracoat P920 2K**. Dopo 12 ore carteggiare con retina **Ultracoat SR 180/220** e rimuovere accuratamente la polvere.

Preparazione del prodotto

Agitare il componente A prima dell'uso, inserire il sottotappo filtrante e versarlo nell'apposita vaschetta opportunamente predisposta. Rimuovere il sottotappo filtrante prima di richiudere la tanica e pulirlo con acqua. Aggiungere il componente B sotto agitazione nel rapporto comp. A : comp. B = 10 : 1 (in volume) e miscelare in modo accurato fino ad omogeneizzazione totale. Se necessario, diluire fino ad un massimo del 10% con acqua pulita (Dir. 2004/42/CEE). Lasciare riposare 10 minuti prima dell'applicazione. La miscela così ottenuta deve essere utilizzata entro 2 ore.

Applicazione del prodotto

Applicare **Ultracoat P925** a pennello o rullo in modo omogeneo. Solitamente una mano è più che sufficiente

Ultracoat P925



DATI TECNICI (valori tipici)		
DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO		
	comp. A	comp. B
Consistenza:	liquido	liquido
Colore:	trasparente	biancastro
Massa volumica Ultracoat P925/S (g/cm³):	1,030	1,120
Massa volumica Ultracoat P925/O (g/cm³):	1,040	1,080
Conservazione:	12 mesi	
Classificazione di pericolo secondo Direttiva 1999/45/CE:	nessuna	irritante
	Prima dell'uso consultare il paragrafo "Istruzioni di sicurezza per la preparazione e la messa in opera" e le informazioni riportate sulla confezione e sulla Scheda di Sicurezza	
Voce doganale:	3209 90 00	
DATI APPLICATIVI (a +23°C e 50% U.R.)		
Fuori polvere:	25 min	
Fuori impronta:	40 min	
Massima diluizione consentita (Dir. 2004/42/CEE):	10% con acqua pulita	
Carteggiabilità:	dopo 12 ore.	
Sovraverniciabilità:	dopo 3 ore, entro 5 ore	
Messa in esercizio:	36-48 ore	
PRESTAZIONI FINALI		
Adesione (quadrettatura) (%):	100	
Resistenza all'abrasione (Taber test 1000 giri, 1000 g, mola CS10):	10 mg	
Grado di brillantezza:	opaca (30 gloss - Ultracoat P925/O) satinata (60 gloss - Ultracoat P925/S)	

per completare la verniciatura. Se si rendesse necessaria l'applicazione di una mano ulteriore, è possibile farlo dopo 3-5 ore senza carteggiare. Se il tempo di sovraverniciatura supera le 5 ore, si rende necessaria un'ulteriore carteggiatura. In alternativa, è possibile applicare **Ultracoat P925** direttamente sul legno in luogo del fondo.

Pulizia

La pulizia degli attrezzi e di residui di **Ultracoat P925** può essere effettuata con acqua, quando il prodotto è ancora fresco. Una volta indurito, il prodotto può essere rimosso solo meccanicamente.

CONSUMO

70-90 g/m² per mano.

CONFEZIONI

Unità (A+B) da 11 l.

IMMAGAZZINAGGIO

12 mesi nelle confezioni originali chiuse conservate in ambienti asciutti.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Ultracoat P925 comp. B è irritante e può provocare reazioni allergiche in soggetti predisposti. Durante la lavorazione del prodotto

si raccomanda di utilizzare guanti e occhiali protettivi. Ulteriori informazioni sono disponibili sulla Scheda di Sicurezza.

PRODOTTO PER PROFESSIONISTI.

AVVERTENZE

Le indicazioni 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.



Il nostro impegno per l'ambiente
Più di 150 prodotti MAPEI aiutano i progettisti e i contractor a realizzare progetti innovativi certificati LEED. "The Leadership in Energy and Environmental Design", in accordo al U.S. Green Building Council.

Le referenze relative a questo prodotto sono disponibili su richiesta e sul sito Mapei www.mapei.com



IL PARTNER MONDIALE DEI COSTRUTTORI