Maxima

Vernice poliuretanica bicomponente a base acquosa

Vernice bicomponente per parquet ad altissime prestazioni. Adatta per locali soggetti ad alto traffico pedonale come aeroporti e centri commerciali, facile da usare, possiede un'ottima distensione e permette di ottenere verniciature prive di difetti. Resistente ai prodotti chimici di uso comune e alle tracce delle suole in gomma. Maxima dona al legno un colore chiaro naturale. Disponibile nelle versioni Lucida, Semilucida, Opaca ed Extra Matt. Con l'aggiunta dell'additivo Step Control è possibile ottenere delle finiture antiscivolo di classe R11 secondo la norma EN 16165:2023.

VERNICI & FINITURE



Dati tecnici a 20 °C, 60% u.r.

Aspetto	Liquido bianco
Rapporto di impiego	10 : 1 con induritore B+
Densità	1,025 – 1,050 kg/litro
Viscosità	20 coppa Ford 4
pH	7,5 – 8,0
Tempo di utilizzo miscela	4 ore
Eventuale diluizione	5% con Rallenty; 10% con acqua per applicazione a spruzzo
Fuori polvere	1 ora
Sovraverniciatura	4 - 5 ore
Carteggiatura	4 - 5 ore
Messa in esercizio	minimo 24 ore
Resa	12 – 14 m²/litro
Resistenza all'abrasione dopo 7 giorni	12 mg – Taber Abraser, mole CS10, 1000 g, 1000 giri
Grado di opacità (60°)	Lucida 70 gloss - Semilucida 30 gloss Opaca 15 gloss - Extra-Matt 5 gloss Con l'aggiunta dell'additivo Step Control tutte le versioni sono inferiori a 4 gloss.
Temperatura di applicazione	> 10 °C – Teme il gelo
Conservazione	12 mesi in confezioni originali sigillate a temp > 10 °C
VOC	55 g/litro, cat A/j (BA), límite 140 g/litro (2004/42/CE)
Pulizia degli attrezzi	Pulire il rullo subito dopo l'uso con acqua e sapone neutro aiutandosi con uno 'strizzarullo' fino a che il rullo stesso non sia più imbevuto di liquido opalescente; se possibile sciacquare ancora con acqua pulita. Conservare i rulli in Soluzione di Lavaggio S/28 opportunamente diluita; sciacquare con acqua pulita prima di riusarli.
Confezioni disponibili	Taniche da 5 + 0,5 litri

CERTIFICAZIONI

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ | SAFE FOR KIDS EN71-3 | NMP/NEP FREE | GEV-EMICODE EC 1 very low emission

TOVER Your formula

Tover srl

Via Rosa Luxemburg, 2/A | Collegno (TO)
T: +39 011 7792823 | info@tover.com | tover.com

Modalità di applicazione

Levigare il pavimento in legno come di consueto eliminando ogni residuo del precedente trattamento. Se necessario, stuccare le fessure con uno dei nostri stucchi: Idrostucco RS/30, a base acqua oppure Lega Stucco RS/A o Lega Stucco RS/20 a base solvente (consultare le relative schede tecniche). Eliminare i residui di stucco con carta abrasiva grana 100 o 120. Aspirare la polvere, pulire accuratamente la superficie e procedere con la verniciatura.

Agitare bene il componente A. Miscelare omogeneamente i due componenti nell'esatto rapporto d'impiego (10:1). Per una corretta miscelazione si consiglia di versare il componente B nel componente A lentamente e sotto agitazione.
Attendere 5 – 10 minuti per consentire una pre-reazione della miscela quindi applicare la vernice. In caso di applicazione a spruzzo diluire con circa il 10% di acqua. Per l'applicazione a rullo si consiglia l'impiego di rulli in microfibra a pelo medio che permettono una agevole ed omogenea distribuzione della vernice ed una migliore lavorabilità.

Applicare a rullo una prima mano di Maxima, dopo 4 – 5 ore carteggiare con grana 220 ed applicare una seconda mano nello stesso modo. Per un risultato più pieno si può applicare una terza mano.
Prestare particolare attenzione durante l'applicazione della prima mano su legno grezzo, per ottenere un buon risultato è necessario che il legno sia bagnato in maniera omogenea dalla vernice, evitare di passare il rullo scarico su legno grezzo.

È possibile sostituire la prima mano di vernice con uno dei nostri fondi a base acqua in modo da velocizzare il lavoro di verniciatura o per ottenere effetti più o meno tonalizzanti. Consultare le relative schede tecniche per le caratteristiche specifiche di ciascun fondo.

Maxima può essere utilizzata anche per dei cicli misti utilizzando dei fondi a solvente come Fondo Isolante AL o Granfondo. Consultare le schede tecniche dei fondi per maggiori informazioni.

Versione antiscivolo

Per ottenere una finitura antiscivolo è possibile aggiungere il 5% di additivo Step Control. La vernice così ottenuta soddisfa i requisiti della norma EN 16165:2023 (rampa a piedi calzati), ottenendo la classe R11. Per maggiori informazioni consultare la scheda tecnica di Step Control.
L'aggiunta dell'additivo Step Control rende la vernice più opaca, tutte le versioni danno un'opacità minore di 4 gloss. Consigliamo di usare l'additivo Step Control nella versione semilucida.

Note

- Non miscelare Maxima con altre vernici.
- Non versare il prodotto verniciante direttamente sul pavimento.
- Usare un contenitore adatto.
- Evitare di verniciare in due tempi il perimetro e la totalità del locale. Trattare piccoli tratti perimetrali e procedere immediatamente alla verniciatura della zona adiacente.
- Durante l'applicazione evitare raggi solari diretti sul pavimento.
- Evitare le correnti d'aria.
- Spegnere il riscaldamento soprattutto se a pavimento.
- Applicare tutte le attenzioni proprie dell'arte del verniciare.
- Sebbene la miscela A+B si possa mantenere fluida per alcune ore, l'applicazione deve essere effettuata non oltre il pot-life indicato (4 ore) al fine di ottenere un film continuo ed omogeneo.
- Nel caso di cicli misti prestare particolare attenzione alla carteggiatura del fondo, il Fondo Isolante AL non deve essere carteggiato, il Granfondo deve essere carteggiato con attenzione evitando di "sfondare" il film per evitare di avere macchie di colore più chiaro sulla pavimentazione.

VERNICI & FINITURE



CERTIFICAZIONI

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C
SAFE FOR KIDS EN71-3
NMP/NEP FREE
GEV-EMICODE EC 1 very low emission

TOVER Your formula

Tover srl

Via Rosa Luxemburg, 2/A | Collegno (TO)
T: +39 011 7792823 | info@tover.com | tover.com

Manutenzione

Per la detergenza e la manutenzione ordinaria dei pavimenti trattati con questo prodotto si consiglia l'uso del sapone neutro Pulito Parquet. Per la manutenzione straordinaria si consiglia il polish Lux.

Norme di sicurezza

Prodotto a uso professionale. Rispettare rigorosamente quanto espresso in etichettatura e consultare le schede di sicurezza prima dell'utilizzo del prodotto.

Smaltimento

Smaltire il prodotto non utilizzato e le confezioni vuote in conformità con quanto previsto dalla legislazione locale vigente.

VERNICI & FINITURE



CERTIFICAZIONI

I consigli del presente bollettino tecnico sono dati a titolo indicativo e non impegnano in alcun modo la nostra responsabilità dal momento che le modalità e le condizioni di impiego del prodotto sono al di fuori del nostro controllo. Consigliamo di verificare l'effettiva idoneità all'impiego previsto.

Rev 04 – 06/10/2026.
Questa scheda annulla e sostituisce la precedente.

TOVER Your formula

Tover srl

Via Rosa Luxemburg, 2/A | Collegno (TO)
T: +39 011 7792823 | info@tover.com | tover.com