



Bona Wave 2K

RIVESTIMENTO ALL'ACQUA BICOMPONENTE



Vernice bicomponente all'acqua per il trattamento superficiale di pavimenti in legno in aree commerciali con traffico da lieve a moderato.



Bona Wave 2K

RIVESTIMENTO ALL'ACQUA BICOMPONENTE

DATI TECNICI

Tipo di prodotto / base:	Vernice di finitura poliuretanica bicomponente a base d'acqua
Lucentezza a 60°:	Lucida 85%, Satinato 50%, Opaco 20%
Rapporto di miscelazione:	1 parte di indurente Wave per 1 litro di Wave 2K (4% in volume)
Tempo di applicazione:	4 ore a 20°C (tempo di applicazione inferiore a temperature più elevate).
Diluizione:	Se necessario, diluire con il 4% di ritardante Bona per un tempo di lavorabilità maggiore.
Tempo di asciugatura:	- Pronto per carteggiatura/riverniciatura: 2-3 ore* - Uso leggero: 24 ore* - Indurimento completo: 7 giorni* *In condizioni climatiche normali, 20 °C / 60 % UR
Strumenti di applicazione:	Rullo Bona o applicatore con testa girevole.
Resa di applicazione:	8-10 m ² /L (≈100-120 g/m ²) per mano.
Codice Gis:	W2/DD+
Sicurezza:	Non classificata.
Indurente:	Classificato. (vedere la Scheda di Sicurezza).
Pulizia:	Prima della pulizia, rimuovere eventuali residui di materiale con un minimo di acqua. I residui secchi possono essere rimossi con acetone. Smaltire tutti i rifiuti presso un impianto di smaltimento autorizzato - non versare negli scarichi o nelle fognature
Durata di conservazione:	1 anno dalla data di produzione nel contenitore originale integro. Indurente: 18 mesi dalla data di produzione nel contenitore originale non aperto.
Conservazione/	Durante lo stoccaggio e il trasporto la temperatura non deve scendere sotto +5 °C né superare +30 °C.
Trasporto:	
Smaltimento:	I contenitori con una quantità minima di materiale essiccato possono essere riciclati. Tutti i rifiuti devono essere smaltiti presso un impianto di smaltimento autorizzato - non versare negli scarichi o nelle fognature. Attenersi a tutte le normative locali in materia di rifiuti.
Confezione:	3 × 5 litri incl. indurente (36 scatole per pallet).
Certificazioni e norme:	EMICODE EC 1 Emissioni molto basse. EN 16165 Allegato B - R9 (Opaco)

Ulteriori informazioni dettagliate sono riportate nella relativa Scheda di Sicurezza.

PREPARAZIONE

Prima dell'applicazione, la superficie deve essere pretrattata con un primer a base d'acqua Bona. Assicurarsi che il pavimento sia acclimatato all'ambiente di utilizzo finale, ben levigato, asciutto e privo di polvere di levigatura, olio, cera e altre contaminazioni. Lasciare che vernice e indurente raggiungano la temperatura ambiente, inserire il filtro

e agitare accuratamente il contenitore prima dell'uso. Le condizioni ottimali di applicazione sono tra 18-25 °C e 30-60% di umidità relativa. Temperature elevate e bassa umidità riducono i tempi di asciugatura, temperature basse e alta umidità aumentano i tempi. La temperatura minima di utilizzo è 13 °C.



Bona Wave 2K

RIVESTIMENTO ALL'ACQUA BICOMPONENTE

PROGRAMMA DI TRATTAMENTO

Protocollo standard:

- 1 × Bona Primer
- 2 × Bona Wave 2K

Levigatura leggera con carta abrasiva grana 150

- 1 × Bona Wave 2K

Nota: Non è consigliato applicare più di due mani complete di primer e/o vernice al giorno, per evitare il rischio di eccessivo rigonfiamento del legno. Garantire una buona ventilazione durante l'asciugatura. Condizioni di asciugatura non ottimali possono ridurre le prestazioni del prodotto e l'adesione.

APPLICAZIONE

1. Agitare la latta di vernice e aggiungere il componente indurente. Agitare subito il composto energicamente per 1 minuto. Utilizzare la miscela immediatamente o comunque entro 4 ore. Se si miscelano quantità minori di vernice, una tacca sulla bottiglia dell'indurente corrisponde a 1 litro di vernice.
2. Applicare con Bona Roller o Swivel Head Applicator con resa 8–10 m²/L (≈100–120 g/m²). Rullare alternativamente nel senso della venatura del legno ed evitare accumuli di prodotto. Mantenere sempre un bordo umido per evitare sovrapposizioni.
3. Lasciare asciugare completamente prima di applicare ulteriori mani. Garantire un'adeguata ventilazione.

4 Se necessario, eseguire una carteggiatura intermedia tra un'applicazione e l'altra, con Bona Scrad System a grana P150 (o più fine) e rimuovere la polvere prima di applicare l'ultima mano di vernice.

Nota: se lo strato precedente di vernice/primer ha asciugato per oltre 24 ore, è sempre necessaria una carteggiatura intermedia.

Il calpestio leggero è possibile dopo 8 ore, ma la superficie resta soggetta a graffi e segni finché non è completamente indurita. L'indurimento completo si raggiunge in circa 7 giorni. Non coprire né lavare la superficie con un panno umido fino a completo indurimento.

MANUTENZIONE

Pulire con i prodotti giusti è semplice; scegliendo i prodotti Bona per la pulizia e la manutenzione puoi stare tranquillo, perché hai optato per la soluzione migliore per prenderti cura del tuo pavimento. Le istruzioni di manutenzione per l'utente finale sono disponibili nella pagina Bona

dedicata a Wave 2K su bona.com. Sono disponibili istruzioni di manutenzione dettagliate sia per i consumatori sia per gli utenti finali in ambito commerciale. Fornisci all'utente finale una copia cartacea o digitale.



Bona Wave 2K

RIVESTIMENTO ALL'ACQUA BICOMPONENTE

IMPORTANTE!

- I plastificanti presenti in materiali come sottofondi per moquette, gambe dei mobili, rotelle e adesivi di fissaggio possono causare ammorbidimento e alterazioni di colore. Il contatto con tinture per capelli o con pneumatici in gomma di auto, biciclette e passeggini può provocare una decolorazione permanente e irreversibile della superficie. Utilizzare protezioni oppure evitare del tutto il contatto.
- Le fuoriuscite di liquidi devono essere rimosse tempestivamente. Le fuoriuscite non rimosse possono causare macchie superficiali o danneggiare la superficie.
- Si prega di notare che, sebbene le vernici Bona siano progettate per fornire una superficie sigillata resistente all'usura, ai graffi e alle fuoriuscite di liquidi, nessun sistema di finitura applicato in superficie può prevenire danni fisici al legno o "indurire" il pavimento. Ammacature e graffi nel legno possono essere causati da mobili, oggetti caduti, artigli di cani, ecc. ed è necessario adottare misure per ridurre la possibilità che ciò accada.
- Le vernici Bona non ingialliscono e non cambiano colore per effetto della luce UV. Tuttavia, le vernici Bona non possono impedire che sia il legno a modificare colore a causa di risalita dei tannini, migrazione degli oli naturali o dell'azione della luce UV.

Le informazioni contenute in questo documento e tutti gli altri consigli e raccomandazioni che forniamo per aiutare e assistere l'applicatore si basano su esperienze precedenti e test approfonditi, ma non pretendono di essere esaustivi. Data l'ampia gamma di possibili usi e condizioni di applicazione dei nostri prodotti, non esoneriamo gli utenti dalla necessità di effettuare prove o di richiedere consulenza tecnica a Bona prima dell'uso. Bona può garantire solo i propri prodotti e non l'intera costruzione. Attenersi alle raccomandazioni del produttore del pavimento e alle disposizioni delle norme pertinenti.