



INTERNO



WATER-BASED

# XYLIN

## FINITURA TRASPARENTE ALL'ACQUA PER LEGNO IN INTERNI

<b>Descrizione del prodotto</b>	XYLIN è un'emulsione di oli vegetali e resine alchidico acriliche per la protezione del legno posto in opera in interni, al quale dona una finitura opaca ricca e resistente. Adatto per ogni superficie interna, pannelli, travi, mobilio, XYLIN esalta la naturale bellezza del legno mettendone in risalto il colore e la venatura. Non filmogeno, non screpola e non sfoglia; la sua eccellente capacità di penetrare nel legno gli permette di nutrirlo a fondo e preservarlo per lungo tempo. Facile da applicare, XYLIN può essere tinto con PRIMAFLOOR®* o con coloranti universali per ottenere una finitura semi trasparente e dare una nota di colore a ogni superficie in legno. Asciutto in poco tempo e privo di odore, XYLIN, grazie alla resistenza della finitura all'acqua, protegge il legno dalle macchie.
<b>Proprietà</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trasparente. Essiccazione rapida. Privo di odore.</li> <li>• Arricchito con oli vegetali - Prestazioni superiori.</li> <li>• Non filmogeno - Non screpola e non sfoglia.</li> <li>• Facile da applicare. Facile da mantenere nel tempo.</li> <li>• Eccellente penetrazione. Nutre il legno.</li> <li>• Resistente grazie alla finitura all'acqua - Protegge dalle macchie.</li> <li>• Colorabile con PRIMAFLOOR®* o con coloranti universali (max 5%).</li> <li>• Applicabile direttamente su legno nuovo.</li> </ul>
<b>Ambiti di impiego</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solo per interni.</li> <li>• Superfici orizzontali e verticali - travi, pannelli, mobilio...</li> </ul> <p><b>Legno nuovo e vecchio.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Legni esotici: Ipè, Teck, Padouk...</li> <li>• Legni teneri: Pino, Cedro, Abete...</li> <li>• Legni duri: Quercia, Castagno, Frassino, Betulla...</li> <li>• Legno termo-trattato.</li> </ul>
<b>Dati tecnici</b>	<p><b>Finitura:</b> Satinata.  <b>Veicolo:</b> Alchidico/Acrylic.  <b>Solvente:</b> Acqua.  <b>Viscosità:</b> Fluida.  <b>Peso specifico (@ 20°C):</b> 1.00 ± 0.05.  <b>Stato Fisico:</b> Liquido.  <b>Residuo secco:</b> 16% ± 2.  <b>pH:</b> 7.5 ± 1.  <b>Flash point:</b> Non-infiammabile.  <b>Vita di scaffale:</b> 2 anni in imballo originale mai aperto.  <b>Confezioni disponibili:</b> 2.5L, 20L.  <b>Colore:</b> Trasparente.  <b>Essiccazione (@ 20°C e 50% di umidità):</b>  - Secco al tatto: 1 ora.  - Asciutto: 2 ore.  - Essiccato: 24 ore.</p> <p>NB: Le superfici orizzontali devono essere lasciate asciugare per 24 ore prima di essere poste in uso. Temperatura e umidità influenzano il tempo di essiccazione.  <b>COV:</b> Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/f): 130 g/l (2010). Questo prodotto contiene un massimo di 28 g/l.</p>
<b>Attrezzi per l'applicazione</b>	<p>Pennello sintetico di alta qualità.  Rullo sintetico.  Spray: Airless 35-65 bar; HVLP 25-50 bar; Low Pressure 0.55-0.70 bar.</p>
<b>Consigli per una buona applicazione</b>	<p>Proteggere tutto ciò che non deve essere trattato.  Mescolare delicatamente e accuratamente prima e durante l'applicazione. <b>Non scuotere.</b>  Pronto all'uso, non diluire.  Compatibile con legno già trattato con TMU 84*.  Non applicare in ambienti con temperatura inferiore a 5°C o superiore a 35°C.  Applicare XYLIN solo su legni con un contenuto di umidità pari o inferiore al 15%.  Trattare le superfici verticali dall'alto in basso.  Trattare sempre l'intera lunghezza di una tavola o fino a un'interruzione naturale come una porta o il telaio di una finestra.  Non applicare su superfici calde.  Non permettere che XYLIN asciughi tra una mano e l'altra - applicarlo "bagnato su bagnato".  Se si applica a spruzzo, ripassare sempre a rullo o pennello subito dopo l'applicazione per ottenere uniformità di colore, copertura e penetrazione.  Contattateci per maggiori informazioni.</p>

<h2>Preparazione della superficie</h2>	<p><b>Norme Generali:</b> Tutte le superfici da trattare con XYLIN devono essere pulite, asciutte, prive di tracce di grasso e di altri contaminanti, comprese tracce di precedenti finiture. XYLIN si può applicare solo su legno nudo o su legno precedentemente trattato con XYLIN. TUTTE le altre finiture DEVONO essere completamente rimosse. A seconda della natura del legno e dell'area di utilizzo ad esempio pannelli, travi... proteggere il legno con TMU 84*. TMU 84* non è necessario su legni naturalmente durezza o termo-trattati. NON USARE TMU 84* su superfici destinate alla preparazione del cibo.</p> <p><b>Legno nuovo:</b> Carteggiare con grana 100 per aprire i pori del legno. Spolverare accuratamente. Lavare con alcool denaturato, acetone o altro prodotto a base solvente per sgrassare la superficie e rimuovere ogni traccia residua di carteggiatura.</p> <p><b>Legno vecchio, mai trattato con altri prodotti:</b> Pulire accuratamente per rimuovere ogni traccia di contaminazione. Consultateci per stabilire il miglior trattamento pulente. Carteggiare con grana 100. Spolverare accuratamente. Lavare con alcool denaturato, acetone o altro prodotto a base solvente per sgrassare la superficie e rimuovere ogni traccia residua di carteggiatura.</p> <p><b>Legno già trattato:</b> Rimuovere il prodotto precedentemente applicato con CDKP® 90*. Carteggiare con grana 100. Spolverare accuratamente. Lavare con alcool denaturato, acetone o altro prodotto a base solvente per sgrassare la superficie e rimuovere ogni traccia residua di carteggiatura.</p>
<h2>Applicazione</h2>	<p>Lavorare su aree completabili in 20 minuti. Applicare liberalmente la 1a mano di XYLIN e attendere che penetri nel legno. Applicare la 2a mano non appena svanisce l'effetto bagnato della 1a (normalmente dopo 20 minuti) e attendere che penetri nel legno. Per le superfici molto porose potrebbero essere necessarie tre mani. Rimuovere con un pennello pulito tutto il prodotto che risulta non assorbito dopo 20 minuti dall'applicazione, per evitare che XYLIN essicchi in superficie e crei zone brillanti. Non permettere che XYLIN diventi secco al tatto o essicchi tra una mano e l'altra. XYLIN deve essere nel legno, NON sul legno. NON creare un film in superficie. Consultateci per l'uso tramite immersione.</p>
<h2>Resa</h2>	<p>15 m<sup>2</sup> - 20 m<sup>2</sup> per litro per mano. La resa effettiva dipende dal tipo, dall'età, dalla grana del legno e dal metodo di applicazione.</p>
<h2>Pulizia</h2>	<p>Per i primi 15 giorni, XYLIN può essere pulito con SOAPCLEAN* utilizzando uno straccio <b>molto ben strizzato</b>, dopo tale periodo si può utilizzare SOAPCLEAN* come d'uso, o un altro detergente non aggressivo. <b>NB:</b> Non pulire XYLIN con SPACENETT®* o altri detergenti aggressivi.</p>
<h2>Manutenzione</h2>	<p>La manutenzione è necessaria quando la finitura inizia a mostrare segni di usura e la superficie è diventata assorbente. La manutenzione può essere parziale o totale.</p> <p><b>Parziale:</b> Pulire accuratamente la superficie. Carteggiare l'area da trattare con grana 150. Spolverare con la massima cura utilizzando un aspirapolvere. Applicare uno strato sottilissimo di XYLIN® cercando di armonizzarlo al meglio con le zone ancora in buono stato. Per le aree molto consumate potrebbero essere necessarie due mani da applicarsi seguendo le istruzioni del paragrafo "Applicazione". Le aree in buono stato non necessitano di manutenzione.</p> <p><b>Totale:</b> Pulire accuratamente la superficie. Carteggiare con grana 150. Spolverare con la massima cura utilizzando un aspirapolvere. Applicare uno strato sottilissimo di XYLIN® e attendere che penetri. Se necessario applicare una seconda mano, anch'essa molto leggera, seguendo le istruzioni del paragrafo "Applicazione". Rimuovere con un pennello pulito tutto il prodotto che risulta non assorbito dopo 20 minuti dall'applicazione.</p>
<h2>Pulizia degli attrezzi</h2>	<p>Acqua e detergente</p>
<h2>Stoccaggio</h2>	<p>Al riparo dal gelo e dalle temperature elevate</p>
<h2>Informazioni generali</h2>	<p>La massima cura è stata prestata affinché le informazioni contenute in questa scheda tecnica siano accurate. <b>OWATROL International</b> non può garantire alcun risultato in quanto non ha alcun controllo sulle condizioni nelle quali il prodotto viene impiegato. Per maggiori consigli e informazioni potete contattare il nostro reparto tecnico a questo indirizzo <a href="mailto:info@owatrol.com">info@owatrol.com</a> o il distributore OWATROL nel Vostro Paese. Le informazioni contenute in questa scheda sono corrette al momento della stesura. Tutti i prodotti OWATROL menzionati in questo documento devono essere impiegati seguendo le istruzioni presenti sulle rispettive confezioni e schede tecniche.</p>
<h2>Sicurezza</h2>	<p>Tenere fuori dalla portata dei bambini. Non respirare i vapori. Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi. Se ingerito, non provocare il vomito: richiedere l'aiuto di un medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta <b>Scheda di sicurezza disponibile su <a href="http://www.owatrol.com/it">www.owatrol.com/it</a></b></p>
<h2>Versione</h2>	<p>Marzo 2012.</p>

\* Stesso Fabbricante