






WATER-BASED

AQUATROL®

FINITURA PENETRANTE ALL'ACQUA PER LEGNO

Descrizione del prodotto	<p>AQUATROL® è una finitura gel penetrante all'acqua appositamente studiata per rivitalizzare il legno posto in opera all'esterno il cui aspetto è stato deteriorato dall'esposizione agli agenti atmosferici. AQUATROL® ridona al legno il suo aspetto originale esaltandone la naturale bellezza. In grado di penetrare in profondità nel legno, AQUATROL® lo protegge dai danni causati dall'umidità e dai raggi ultravioletti, donandogli una finitura resistente alle muffe e che non screpola, non si spacca e non sfoglia col passare del tempo. Appena si applica AQUATROL® il legno assume una tonalità opaca molto intensa, per poi schiarire gradualmente nel tempo in base all'esposizione agli agenti atmosferici.</p>
Proprietà	<ul style="list-style-type: none"> • Protegge il legno posto in opera all'esterno e ne esalta la bellezza. • Dona un aspetto naturale di lunga durata. • Eccellente penetrazione. • Non crea film. Non screpola. Non sfoglia. • Resiste agli attacchi delle muffe. • Facile da applicare. Formula gel - Non cola. • Manutenzione senza bisogno di sverniciare o carteggiare.
Ambiti di impiego	<ul style="list-style-type: none"> • Solo per legno posto in opera all'esterno. • Legno invecchiato - Cedro, Larice, Abete Rosso, Pino, Legno trattato in autoclave... • Legno termotrattato invecchiato. • Superfici orizzontali e verticali. • Pedane, steccati, mobili da giardino...
Dati tecnici	<p>Finitura: Semilucida. Veicolo: Acrilico/Alchidico. Solvente: Acqua. Peso specifico: 0,980 ± 0,05. Stato fisico: Semi-fluido. Residuo secco: 27% ± 2. Flash point: Non classificato come infiammabile. Vita di scaffale: 1 anno minimo in imballo originale mai aperto. Confezioni disponibili: 2.5L, 20L. Colori:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> Trasparente</div> <div style="text-align: center;"> Quercia Dorata</div> <div style="text-align: center;"> Quercia Rustico</div> </div> <p>Tempo di essiccazione: 24 ore, in funzione di temperatura e umidità. COV: Valore limite UE per questo prodotto (cat. A/e) 130 g/l. (2010). Questo prodotto contiene max. 130 g/l.</p>
Attrezzi per l'applicazione	<p>Pennello: alta qualità, con setole naturali o sintetiche. Rullo: pelo medio. Spray: airless 48-55 bar, ugello da .011-.015.</p>
Consigli per una buona applicazione	<p>Prima di iniziare, testare la tonalità desiderata su una zona ristretta. Attendere la completa essiccazione per determinare la tinta finale. Coprire tutto ciò che non si intende trattare, comprese piante e arbusti. Applicare a temperature comprese tra 5°C e 35°C. Non applicare alla luce diretta del sole o su superfici calde. Nota: una superficie in legno esposta alla luce del sole può raggiungere una temperatura di 60°C anche se la temperatura dell'aria è di soli 30°C. Non applicare se sono previsti tempo freddo e/o pioggia nelle 24-48 ore successive. Miscelare accuratamente il prodotto prima e durante l'applicazione. Non diluire. Applicare sempre sull'intera lunghezza di una tavola o fino a una giuntura naturale, come una finestra o il telaio di una porta. Non interrompere mai l'applicazione nel mezzo di una parete. Su superfici verticali, si consiglia di lavorare dall'alto in basso. Non lasciare essiccare tra una mano e l'altra - applicare AQUATROL® "bagnato su bagnato". In caso di applicazione a spruzzo, ripassare il prodotto a pennello per favorirne la penetrazione e ottenere una copertura uniforme.</p>

Le informazioni qui presenti vengono fornite a puro titolo indicativo e non implicano la responsabilità del fabbricante, non essendo l'applicazione dei prodotti svolta sotto il suo controllo.

<h2>Preparazione della superficie</h2>	<p>In Generale: Le superfici devono essere pulite, asciutte e prive di tracce di sporco, di muffe e di precedenti trattamenti. Trattare le muffe con una soluzione 50/50 di acqua e candeggina. Sfregare la soluzione sulla superficie e lasciare agire per 10-15 minuti; sciacquare accuratamente. Dopo la pulizia o la sverniciatura, lasciare asciugare il legno per 2-3 giorni o fino al raggiungimento di un livello di umidità interna inferiore al 18% prima di iniziare l'applicazione. AQUATROL® può essere applicato solo su legno nudo o su legno invecchiato già trattato in precedenza con AQUATROL®. TUTTE le altre finiture devono essere COMPLETAMENTE rimosse. Se necessario, carteggiare la superficie dopo la pulizia e/o la sverniciatura (grana 80).</p> <p>Superfici in legno nuove: AQUATROL® si può applicare solo su legno già posto in opera da tempo. Su legno nuovo applicare SEASONITE®* e lasciare stagionare il legno per 6-12 mesi prima di applicare AQUATROL®.</p> <p>Superfici in legno già poste in opera da tempo: Il legno posto in opera da oltre 6 mesi o che è ingrigito deve essere pulito con NET-TROL®* per rimuovere le fibre che si sono distaccate, lo sporco e gli altri contaminanti prima di applicare AQUATROL®.</p> <p>Superfici già trattate con olio: Tutti i prodotti a base d'olio devono essere completamente rimossi utilizzando PREPDECK®* e la superficie sverniciata deve essere trattata con NET-TROL®* prima di applicare AQUATROL®.</p> <p>Superfici già pitturate (pitture, impregnanti, vernici...): Tutti i precedenti trattamenti devono essere completamente rimossi con DILUNETT®*, PREPDECK®* o CDKP® 90* e la superficie così sverniciata deve essere neutralizzata con NET-TROL®* prima di applicare AQUATROL®. Prodotti a solvente (alchidici o all'olio): Sverniciare con DILUNETT®*(1), neutralizzare con NET-TROL®*. Prodotti acrilici - Prodotti all'acqua: Sverniciare con PREPDECK®*(1), neutralizzare con NET-TROL®*. Altre finiture ad es. bicomponenti, epossidiche, uretaniche... Sverniciare con CDKP® 90* neutralizzare con NET-TROL®*. <small>(1) Per i legni ricchi di tannino contattateci per maggiori ragguagli su come procedere.</small></p>
<h2>Applicazione</h2>	<p>Applicare la prima mano di AQUATROL® e lasciare che penetri nel legno (15-30 minuti). Applicare la seconda mano non appena l'aspetto lattiginoso della prima è scomparso (15-30 minuti) e lasciare che penetri nel legno. Se necessario ripetere la procedura fino a che il legno è saturo, ovvero rifiuta il prodotto. Non permettere che il AQUATROL® diventi secco al tatto o essicchi tra una mano e l'altra. Quando il legno è saturo, eliminare il prodotto in eccesso che non è penetrato con un pannello pulito o con uno straccio pulito e non sfilacciante, per evitare che si formino zone più brillanti dopo l'essiccazione. Nota: AQUATROL® non è un trattamento superficiale; il suo posto è nel legno, non sul legno. AQUATROL® protegge il legno dall'interno, penetrando e donando un'intensa finitura opaca.</p>
<h2>Resa</h2>	<p>Iniziale: 5 m² per litro per 2 mani. Manutenzione: 10 m² - 12 m² per litro. La resa effettiva dipende dal metodo di applicazione, dal tipo, dall'età, dalla porosità e dalle condizioni del legno.</p>
<h2>Manutenzione</h2>	<p>In Generale: La manutenzione si rende necessaria quando la finitura è molto sbiadita o inizia a tendere al grigio. In questo caso occorre procedere a una pulizia con il NET-TROL®*. Le superfici molto esposte al sole, o soggette a traffico intenso, si deterioreranno più rapidamente. In tal caso, pulire le aree interessate con NET-TROL®* e riapplicare AQUATROL® come da istruzioni, avendo cura di armonizzare la nuova applicazione con le aree non interessate. Le aree che hanno mantenuto il loro colore non necessitano di un nuovo trattamento.</p> <p>Superfici orizzontali: La maggior parte delle pedane e delle superfici orizzontali richiederanno una manutenzione con AQUATROL® ogni due anni. Una sola applicazione di AQUATROL® ogni due anni sarà sufficiente per ridare al legno la sua bellezza naturale e per mantenerlo protetto. Una pulizia periodica con NET-TROL®* permetterà di rimuovere lo sporco e gli agenti contaminanti e di rinnovare l'aspetto del legno.</p> <p>Superfici verticali: La maggior parte delle superfici verticali richiederanno solo dei ritocchi. Quando le aree trattate con AQUATROL® diventano grigie, pulirle con NET-TROL®* e applicare una sola mano di AQUATROL® per rimpiazzare il prodotto che si è consumato col tempo. Le aree molto scolorite possono richiedere due applicazioni di AQUATROL® eseguite seguendo le istruzioni di applicazione.</p>
<h2>Limitazioni</h2>	<p>Non usare su truciolato, compensato, incluso T1-11, o su legno già trattato con altri prodotti (impregnanti, pitture, vernici). Non usare su legno nuovo. Non usare su legni duri o esotici come Quercia, Ipe, Iroko, Teck... Non usare in aree confinate - portici, verande...</p>
<h2>Pulizia degli attrezzi</h2>	<p>Pulire tutti gli attrezzi con acqua e detergente prima che il prodotto essicchi. Una volta essiccato può essere rimosso con uno sverniciatore.</p>
<h2>Stoccaggio</h2>	<p>Tutto il quantitativo di AQUATROL® avanzato deve essere trasferito in un contenitore più piccolo e a tenuta, in metallo o vetro. Tenere 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. OWATROL International 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 info@owatrol.com 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. Scheda di sicurezza disponibile su www.owatrol.com/it</p>
<h2>Versione</h2>	<p>Settembre 2011</p>

* Stesso fabbricante