

Nano Holzversiegelung

Schutz vor Algen und Moosen

www.NANOTrends.eu



Produktbeschreibung	Verarbeitung	Technische Daten
<p>Einsatz und Nutzen für die Nanobeschichtung Holz:</p> <p>Die Nano-versiegelung / Holzversiegelung Antimikrobiell ist ein Beschichtungsmaterial auf Basis nanotechnologisch modifizierter Systeme. Selbstorganisierende ultradünne Antihaft-Komponenten verleihen der Oberfläche eine unsichtbare Nanoschicht mit wasser- und ölabweisenden sowie antimikrobiellen Eigenschaften. Es vermindert die rasche Neubildung von Algen und Moosen durch die Reduzierung der Wasseraufnahmefähigkeit des Untergrundes. Die Nano-versiegelung / Holz-Versiegelung Antimikrobiell ist vielseitig verwendbar für offenporige, saugende Untergründe.</p> <p>Idealer Schutz für wertvolles Teakholz an Bord eines jeden Bootes oder Yacht. Das Teakholz wird bei der nanotechnologische Oberflächenbeschichtung durch den Lotuseffekt (auch Lotoseffekt) geschützt. Durch das Abperlen aller Flüssigkeiten lässt sich der nanobeschichtete Teakboden oder die Teakmöbel leicht reinigen und werden nachhaltig geschützt.</p> <p>ACHTUNG: Bitte beachten Sie dass eine erfolgreiche "nachhaltige" Nano-versiegelung immer von der entsprechenden Vorreinigung und dem entsprechenden "speziellen Vorreiniger" abhängt ist. Die Vorreiniger müssen zwingend Tensid, Lösungsmittel, Enzym und Bleichmittelfrei sein. Nur entsprechend abgestimmte Reiniger garantieren eine lange anhaltende Nano-versiegelung.</p>	<p>Vorbereitung: Die zu behandelnde Oberfläche muss trocken und sauber sein. Wir empfehlen zur Vorreinigung unseren AZ Reiniger. Die Verträglichkeit sollte in jedem Fall an unauffälliger Stelle geprüft werden.</p> <p>Anwendung: Die Nano-versiegelung / Holz-Versiegelung Antimikrobiell wird mittels Pinsel, Rolle oder durch Sprühen bis zur Sättigung aufgetragen und sollte mind. 100 ml pro qm in einem Arbeitsgang betragen. Der Arbeitsgang sollte von unten nach oben ausgeführt werden, um Schlierenbildung durch ablaufendes Produkt zu verhindern. Der Untergrund ist gesättigt, wenn ein dünner Flüssigkeitsfilm der an der Oberfläche verbleibt.</p> <p>Nicht in die Hände von Kindern gelangen lassen!</p> <p>Achtung: Während der Anwendung sollte die Temperatur der Oberfläche und der Luft zwischen +5°C und max. +30°C betragen. Nicht bei starkem Wind oder bei Regen auf ungeschützten Flächen auftragen.</p>	<p>Verdünnung: keine</p> <p>Auftragsmenge: 100 bis 120 ml pro qm</p> <p>Trocknung/Aushärtung: Trocken nach ca. 4-6 Stunden Vollständig ausgehärtet nach 24 Stunden</p> <p>Verarbeitungstemperatur: +5°C bis +30°C vor direkter Sonneneinstrahlung schützen</p> <p>Lagerung und Haltbarkeit: siehe Flaschen- oder Kanisteraufdruck vor direkter Sonneneinstrahlung und Frost schützen</p> <p>Lagertemperatur: +5°C bis +30°C</p> <p>Einfluss der Umgebung: nicht unter +5°C anwenden Bei Temperaturen von über +25°C kleinere Flächenabschnitte beschichten.</p>

- Für offenporige, saugende Untergründe
- Wasser- und ölabweisenden Eigenschaften
- Antimikrobiell
- Easy-to-Clean nach der Anwendung

