

Technisches Merkblatt

Aqua-Seal[®] EcoSilver

| | | | | | |
|--|--|--------------------|--|-------------------------|---|
| Beschreibung | Aqua-Seal EcoSilver ist ein Parkettsiegel für die normale bis mittlere Beanspruchung mit gutem Preis-/Leistungsverhältnis. Auf Basis von ausgewählten Acryl-/Polyurethan-Dispersionen bietet der einkomponentige Wassersiegel gute Eigenschaften im Segment der einfachen Parkettsiegel. Mischungsfrei verarbeitungsfertig und arbeitsfreundlich. Giscode W3+ | | | | |
| Glanzgrade | halbmatt, matt | | | | |
| Besondere Hinweise | <p>Aqua-Seal EcoSilver weist im Allgemeinen eine gute Haftung auf verschiedenen Untergründen wie z.B. Aqua-Seal Uni-Primer und Aqua-Seal Uni-Spachtel auf.</p> <p>LT-Export kann als Grundierung zur Reduzierung der Seitenverleimung eingesetzt werden. Vor dem Überversiegeln muss LT-Export sehr gut durchgetrocknet sein (mind. 48 Std.) und wird mit 120er Körnung gründlich zwischengeschliffen. Ebenso werden L81 glänzend vor dem Überversiegeln gründlich zwischengeschliffen. Zur optimalen Arbeitsweise wird nach dem Zwischenschliff eine sogen. Nullspachtelung mit Aqua-Seal EcoSilver durchgeführt. Andere Grundierungen werden nicht zwischengeschliffen (Gefahr des Durchschleifens).</p> <p>Fetthaltige Hölzer wie Teak oder Olive sollten mit L81 glänzend grundiert werden. Anschließend erfolgt ein Zwischenschliff. Dunkle Hölzer wie auch Kirsche und Birne sollten aus optischen Gründen (schönere, gute intensive Anfeuerung) mit L81 glänzend grundiert werden. Starke Seitenverleimung beachten! Aqua-Seal EcoSilver ist nicht für Korkfußböden frei gegeben.</p> | | | | |
| Anwendung | Aqua-Seal EcoSilver kann gerollt, gestrichen und über Kreuz gespachtelt werden. Es wird gleichmäßig in 3 Schichten versiegelt. Problemhölzer wie Buche, Ahorn und Esche nicht spachteln sondern rollen! | | | | |
| Spezielle Tipps | Im Gegensatz zu konventionellen, lösemittelbasierten Siegeln sollte mit Aqua-Seal EcoSilver in satten Schichten gearbeitet werden. Das Material sollte nicht stark ausgerollt werden. | | | | |
| Trocknung | Wir empfehlen zum Vermeiden von übermäßigem Quelldruck nur eine Rollenapplikation Wasserlack pro Tag, damit das Holz genügend Zeit hat, das aufgenommene Wasser wieder abzugeben. Der Lack ist im Allgemeinen nach 3-4 Std. schleif- und vorsichtig begehbar (23°C / 50 % rel. Luftfeuchte). Bei schlechter Lüftung, niedrigerer Temperatur, anderer Luftfeuchte sowie erhöhter Schichtstärke kann sich die Trocknung erheblich verzögern. Nicht vor 8-10 Tagen belasten, Teppiche auflegen oder pflegen. | | | | |
| Verbrauch | Je nach Untergrund und Arbeitsweise: <table><tr><td>1 Spachtelschicht:</td><td>ca. 30 - 35 ml/m² bzw. ca. 30-35 m²/l</td></tr><tr><td>1 Roll-/Streichschicht:</td><td>ca. 100 - 130 ml/m² bzw. ca. 8-10 m²/l</td></tr></table> | 1 Spachtelschicht: | ca. 30 - 35 ml/m ² bzw. ca. 30-35 m ² /l | 1 Roll-/Streichschicht: | ca. 100 - 130 ml/m ² bzw. ca. 8-10 m ² /l |
| 1 Spachtelschicht: | ca. 30 - 35 ml/m ² bzw. ca. 30-35 m ² /l | | | | |
| 1 Roll-/Streichschicht: | ca. 100 - 130 ml/m ² bzw. ca. 8-10 m ² /l | | | | |
| Lagerung / Transport | Frostsicher, kühl und trocken transportiert und gelagert im unangebrochenen Originalgebinde mindestens 12 Monate haltbar. | | | | |
| Werkseitig versiegeltes Fertigparkett | Aqua-Seal EcoSilver ist nicht für die Nachversiegelung von werkseitig beschichtetem Fertigparkett und Kork geeignet. | | | | |
| Querverweis | Die folgenden Rubriken unserer Merkblattsammlung gelten als Bestandteile dieses Merkblattes: <ul style="list-style-type: none">- Allgemeine Hinweise zur Anwendung von Parkettsiegelprodukten- Reinigung und Pflege des versiegelten/geölten Bodens- Kennzeichnung und Sicherheitshinweise (Sicherheitsdatenblatt) | | | | |