

# Aqua-Seal Objekt

05/03

1. **Beschreibung:** AQUA-SEAL Objekt ist ein einkomponentiges, schnelltrocknendes Siegelprodukt für Holzoberflächen für die mittelstarke Beanspruchung im Innenbereich wie Parkett u.a. Holzfußböden, Treppen, Möbel etc. AQUA-SEAL Objekt besteht aus hochwertigen, wasserbasierten Rohstoffen. Giscode - W3.
2. **Besonderer Hinweis:** AQUA-SEAL Objekt paßt sich den unterschiedlichen Arbeitsmethoden der Praxis an. Da Siegel auf Wasserbasis andere Verarbeitungseigenschaften als herkömmliche lösemittelbasierte Siegel haben, muß sich der Verarbeiter fachmännisch und individuell darauf einstellen. Er sollte mit der gewohnten Arbeitsweise beginnen und eventuell alternative Techniken ausprobieren, um ganz persönlich das optimale Arbeitsergebnis zu erzielen. Die Beachtung dieses Merkblattes, insbesondere der Tips des Punktes 4, sind dabei äußerst hilfreich.
3. **Anwendung:** Das Material kann gerollt, gestrichen, über Kreuz gespachtelt und gespritzt werden. Es wird gleichmäßig in 2-3 Schichten versiegelt. Die Verdünnung des Materials ggf. max. mit 5 % Wasser vornehmen. Problemhölzer wie Buche, Ahorn und Esche nicht spachteln, sondern rollen!
4. **Spezielle Tips zur Wasser-Versiegelung:** Im Gegensatz zu konventionellen lösemittelbasierten Siegeln sollte mit AQUA-SEAL in satten Schichten gearbeitet werden. Das Material sollte nicht stark ausgerollt werden. Bei hoher Hitze und niedriger Luftfeuchte empfiehlt sich speziell auf großen Flächen ein Arbeiten zu zweit, wobei der eine das Material grob vorlegt und der andere die Feinverteilung übernimmt. Die Rolle sollte gleichmäßigen Floor mittlerer Länge (8 - 12 mm) aufweisen.
5. **Grundier-Alternativen:** Wenn aus optischen Gründen die Verwendung einer lösemittelbasierten Grundierung gewünscht wird, so empfiehlt sich L 81 glänzend, der im Anschluß geschliffen werden muß, oder unser Spezial-Exotengrund. Aus der AQUA-SEAL-Familie können AQUA-SEAL UniPrimer und AQUA-SEAL Spachtelgel eingesetzt werden. Die Arbeitsweise bitte unbedingt auf die Beanspruchungsklasse abstimmen!
6. **Trocknung:** Bei 23°C/50 % rel. Luftfeuchte: nach ca. 90-120 Min. schleif- und vorsichtig begehbar. 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.
7. **Verbrauch:** Je nach Untergrund und Arbeitsweise:  

1 Spachtelschicht:	ca. 30 - 35 ml/m <sup>2</sup> bzw. ca. 30 m <sup>2</sup> /l
1 Roll-/Streichschicht:	ca. 90 - 130 ml/m <sup>2</sup> bzw. ca. 8-12 m <sup>2</sup> /l
8. **Lagerung und Transport:** Frostsicher, kühl und trocken transportiert und gelagert im unangebrochenen Originalgebinde mindestens 12 Monate haltbar.
9. **Kork:** Für Korkböden empfehlen wir AQUA-SEAL Monotop oder AQUA-SEAL 2K-PU.
10. **Werkseitig versiegeltes Fertigparkett:** AQUA-SEAL Objekt zeigt auf vielen Fertigparkett-Sorten eine gute Haftung, es können aber aufgrund der Vielzahl von Produkten keine allgemeingültigen Aussagen gemacht werden. Generell sollten auf jedem Fabrikat individuelle Haftungsversuche durchgeführt werden. In Vorversuchen hat es sich bewährt, den Boden vor der Versiegelung gründlich mit L 94 Wachsenträger gründlich zu reinigen. Bitte beachten Sie auch unsere Technische Sonderinformation Nr. 5.
11. **Querverweis:** Die folgenden Rubriken unserer Merkblattsammlung gelten als Bestandteile dieses Merkblattes:
  - Allgemeine Hinweise zur Anwendung von Parkettsiegelprodukten
  - Reinigung und Pflege des versiegelten/geölten Bodens
  - Kennzeichnung und Sicdahrheitshinweise (Sicherheitsdatenblatt)