

Technisches Merkblatt**Aqua-Seal[®] SmartHome**

Beschreibung	Aqua-Seal SmartHome ist ein einkomponentiger, schnelltrocknender Siegel. Er ist konzipiert für die Beschichtung von Parkett- und Holzfußböden im normal bis mittel beanspruchten Wohnbereich. Aqua-Seal SmartHome wird nur im Glanzgrad HALBMATT angeboten. Giscode W2+
Glanzgrade	halbmatt
Anwendung	Aqua-Seal SmartHome wird unverdünnt in 3 Schichten gerollt oder 1 x gerollt und 2 x über Kreuz gespachtelt und anschließend noch 1 - 2 x gerollt.
Spezielle Tipps	Im Gegensatz zu konventionellen, lösemittelbasierten Siegeln sollte Aqua-Seal SmartHome in satten Schichten verarbeitet werden, d.h. das Material nicht zu stark ausrollen!
Grundier-Alternativen	Wenn aus optischen Gründen (Anfeuern des Holzes) die Verwendung einer lösemittelbasierten Grundierung gewünscht wird, so empfiehlt sich UniQuickPrimer. Bei Verwendung von L 81 glänzend ist im Anschluss ein guter Zwischenschliff erforderlich (aber nicht durchschleifen!). Zur Reduzierung der sog. Seitenverleimung bei nervösen Holzarten z.B. Buche kann mit dem Aqua-Seal Uni-Primer grundiert werden.
Trocknung	Bei 23°C/50% rel. Luftfeuchte bei einer Roll-/Streich-Schicht: nach 3-4 Std. schleif- und vorsichtig begehbar. Spachtelschicht: ca. 10 - 20 Min. 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: 1 Spachtelschicht ca. 30 ml/m ² bzw. ca. 33 m ² /l 1 Roll-/Streichschicht ca.120 ml/m ² bzw. ca. 8 m ² /l
Lagerung / Transport	Frostsicher, kühl und trocken transportiert und gelagert im unangebrochenen Originalgebände mindestens 12 Monate haltbar.
Kork	Für Korkböden empfehlen wir unsere "Spezialisten": Aqua-Seal Monotop oder Aqua-Seal 2K-PU.
Werkseitig versiegeltes Fertigparkett	Aqua-Seal SmartHome ist nicht für die Nachversiegelung von werkseitig beschichtetem Fertigparkett und Kork geeignet.
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 Sicherheitshinweise (Sicherheitsdatenblatt)