Technisches Merkblatt

Berger-Seidle
Parkett will das Beste!

AquaSeal® SmartHome

Beschreibung
AquaSeal® SmartHome ist ein einkomponentiger, schnelltrocknender Siegel. Er ist konzipiert für die Beschichtung von Parkett- und Holzfußböden im normal bis mittel beanspruchten Wohnbereich.

Zertifikate / Zulassungen

Emicode:	EC1
Giscode:	W2+ (UM W3+)
AbZ-Nr.:	Z-157.10-46
Brandklasse:	Cfl-s1 nach DIN EN 14342 wenn das Holz Cfl-s1 zertifiziert ist und bis 100 g/m² Lack verwendet wurden
BvB:	gelistet
ATFA:	erfüllt
NWFA:	erfüllt
MFMA:	erfüllt
Breeam:	erfüllt

Glanzgrade (gemessen bei 60°)*

ultramatt	(<10)
matt	(10-20)
halbmatt	(30-40)

Anwendung
AquaSeal® 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 AquaSeal® SmartHome in satten Schichten verarbeitet werden, d.h. das Material nicht zu stark ausrollen!

Als Grundierung für AquaSeal® SmartHome können nur nachfolgende Systeme eingesetzt werden:

- AquaSeal® FlexPrimer
- AquaSeal® ExoBloc
- SolveSeal UniQuickPrimer, einmalige Applikation auf Eiche

Trocknung
Bei 23°C/50% rel. Luftfeuchte bei einer Roll-/Streich-Schicht: nach 3-4 h 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. Der Lack ist unter Normbedingungen nach 5 Tagen belastbar, Teppiche auflegen oder pflegen nicht vor Ablauf von 7 Tagen.

Verbrauch
Je nach Untergrund und Arbeitsweise:

1 Spachtelschicht in Zwischenspachtelung:
ca. 30 ml/m² bzw. ca. 35 m²/l

1 Roll-/Streichschicht:
ca. 100 ml/m² bzw. ca. 10m²/l

Lagerung / Transport
Frostsicher, kühl und trocken transportiert und gelagert im unangebrochenen Originalgebinde mindestens 15 Monate haltbar.

Werkseitig versiegeltes Fertigparkett
AquaSeal® SmartHome ist nicht für die Nachversiegelung von werkseitig beschichtetem Fertigparkett und Kork geeignet.

Allgemeiner Hinweis
Lesen Sie bitte vor der Verarbeitung dieses Produkts die Gebrauchsanleitung sorgfältig durch. Dieses Berger-Seidle-Produkt muss von einer fachlich qualifizierten Person für Parkettverlegung angewandt werden, für die diese Anleitung bestimmt ist. Die Tätigkeiten sind entsprechend den Regeln des Handwerks, dem Stand der Technik und den gültigen Normen und Vorschriften des Landes, in dem das Produkt angewandt wird, auszuführen. Die Vorgaben der DIN 18356 "Parkett- und Holzpflasterarbeiten" und DIN 18365 „Bodenbelagsarbeiten“, Merkblätter sowie Fachinformationen der TKB, des BEB, der CTA und des BVPF-Bundesverband Parkett & Fussbodentechnik sind einzuhalten und zu beachten. Der Kunde ist über die Reinigungs- und Pflegevorgaben des Produkts zu informieren. Jede Verwendung, die nicht dem von Berger-Seidle bestimmten Anwendungsbereich entspricht, gilt als nicht bestimmungsgemäß. Die nicht bestimmungsgemäße Verwendung sowie das Nichtbefolgen der Hinweise in dieser Anleitung liegt umfänglich in der Verantwortung des Verarbeiters und schließt infolgedessen die Haftung und Gewährleistungspflicht des Herstellers aus. Vor der Anwendung des Produkts sind die Rahmenbedingungen zur Anwendung sach- und fachgerecht zu prüfen.

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)

* Der Glanzgrad ist abhängig von der Applikationsweise, dem Untergrund und den raumklimatischen Bedingungen.

** Sollte das Technische Merkblatt inhaltlich von anderen Drucksachen wie z.B. Etiketten abweichen, so ist immer das Technische Merkblatt in seiner aktuellsten Fassung auf der Homepage gültig. Drucksachen werden stets angepasst bei Nachdruck.

Berger-Seidle GmbH • Maybachstr. 2 • 67269 Grünstadt • www.berger-seidle.de • Tel: +49 (0) 63 59 / 80 05-12