

AQUASEAL® NATURALWHITE

Beschreibung

AQUASEAL® NATURALWHITE ist ein 2-komponentiges, wasserbasiertes Siegelprodukt auf Polyurethanbasis. Das Produkt ist hochabriebfest, sehr gut chemikalienbeständig und für stark strapazierte Parkettböden zu empfehlen. AQUASEAL® NATURALWHITE ist aufgrund seiner Zähelastizität auch für unbehandelte Korkoberflächen geeignet.

Zertifikate / Zulassungen



Giscode:	W3/DD+
Emicode:	EC1
AbZ-Nr.	Z-157.10-47
Spielzeugsicherheit:	DIN EN 71-3
Speichel- und Schweißsechtheit:	DIN 53160
Rutschsicherheit:	DIN 51130/DGVU 108-003 / R10 mit Zusatz AQUASEAL® ANTISLIP ADD: R11
Haftfestigkeit:	DIN EN ISO 2409
Abriebbeständigkeit:	DIN 68861
Brandklasse:	Cfl-s1 nach DIN EN 14342 wenn das Holz Cfl-s1 zertifiziert ist und bis 100 g/m ² Lack verwendet wurden
BvB:	gelistet
Minergie-ECO:	erfüllt
ATFA:	erfüllt
NWFA:	erfüllt
MFMA:	erfüllt
Breem:	erfüllt

Glanzgrade (gemessen bei 60°)*
ultramatt (<5)

Besondere Hinweise

Beim Einsatz auf stark saugenden Holzarten (Buche, Ahorn, etc.) empfehlen wir eine Grundierung MIT AQUASEAL® FLEXPRIMER, AQUASEAL® EXOBLOC oder CLASSIC BASEOIL (color). Um das Risiko der Seitenverleimung zu reduzieren, können AquaSeal® FlexPrimer, AquaSeal® ExoBloc, Classic BaseOil (color) oder SolvSeal UniQuickPrimer als Grundieralternative verwendet werden. Soll die Naturholzoptik beim Einsatz einer Grundierung erhalten bleiben, ist darauf zu achten, dass diese nur schwach anfeuernd bzw. entsprechend koloriert ist. Ansonsten kann das Produkt auch im Vollaufbau verwendet werden.

Bei dunklen Holzarten empfehlen wir den Einsatz von AQUASEAL® ROYALMAT.

Anwendung

AQUASEAL® NATURALWHITE wird kurz vor Gebrauch im Mischungsverhältnis 10:1 mit AQUASEAL®-Härter im Kombi-Gebinde gemischt oder in der BERGERTOOL MIXBOX angerührt. Unmittelbar nach Härterzugabe gut mischen. Eine Ruhezeit von 10 Minuten vor der Verarbeitung sorgt für eine optimale Verarbeitung. Die Mischung ist 2 h haltbar (Topfzeit), d.h. sie

bleibt zwar ca. einen Tag flüssig, sollte aber aufgrund nachlassender Beständigkeiten des getrockneten Siegelfilmes nach 2 h nicht mehr verwendet werden. Nur so viel anmischen wie auch benötigt wird. Die Mischung setzt CO₂ frei - deshalb zur Vermeidung des Berstens Gebinde nicht luftdicht verschließen!

Spezielle Tipps

AQUASEAL® NATURALWHITE ist speziell für helle Hölzer, zum Erhalt der Rohholzoptik, empfohlen. Er wird im Standardaufbau in 3-4 Schichten dünn gerollt. Verbrauch pro Schicht ca. 70 - 90 ml/m².

Naturalwhite wird nicht zum Spachteln empfohlen. Je nach optisch gewünschter Farb- und Aufhellungsintensität können optional die letzten beiden Schichten durch AQUASEAL® ROYALMAT ersetzt werden. Hierdurch wird die Aufhellung reduziert. Mit CLASSIC BASEOIL white oder naturalwhite als Grundierung wird der Aufhellungseffekt erhöht. AQUASEAL® FLEXPRIMER kann ebenfalls als Grundierung eingesetzt werden. So ist eine individuelle Farbnuancierung möglich. Wir empfehlen entsprechende Probeflächen anzulegen.

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 selbst ist im Allgemeinen nach 3-4 h schleif- und vorsichtig begebar (23°C/ 50% rel. Luftfeuchte). Bei schlechter Lüftung, niedrigerer Temperatur, anderer Luftfeuchte sowie erhöhter Schichtstärke kann sich die Trocknung erheblich verzögern. Der Lack ist unter Normbedingungen nach 24 h belastbar, Teppiche auflegen oder pflegen nicht vor Ablauf von 7 Tagen.

Verbrauch

Je nach Untergrund und Arbeitsweise:

1 Roll-/Streichschicht:
ca. 70 - 90 ml/m² bzw. ca. 11 - 14 m²/l

Lagerung/ Transport

Frostsicher, kühl und trocken transportiert und gelagert im unangebrochenen Originalgebäude üblicherweise mindestens 12 Monate haltbar. Härter-Anbruchgebäude sind nach Gebrauch luftdicht zu verschließen.

Werkseitig versiegeltes Fertigparkett

AQUASEAL® NATURALWHITE 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 BRILLIANCE CLEANER L94 Wachsentrferner grundzureinigen, mit klarem Wasser nachzuwischen und nach der Trocknung sorgfältig mit 120er Gitter matt zu schleifen. Bitte beachten Sie auch unsere Technische Sonderinformation Nr. 05.

AQUASEAL® NATURALWHITE

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 unfänglich 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.