

## AQUASEAL® PAK-STOP

### Beschreibung

AQUASEAL® PAK-STOP ist eine hochelastische Spachtel-Fugenmasse zur Einkapselung problematischer PAK's (Polyzyklische Aromatische Kohlenwasserstoffe) z. B. aus dem Klebstoffbett alter Parkettböden. Natürlich kann AQUASEAL® PAK-STOP optimal als elastischer „Fugenkitt“ eingesetzt werden. Dieses Produkt auf umweltfreundlicher Wasserbasis hilft wertvolle Altböden zu erhalten und preiswert zu sanieren. Die Austrittswege für PAK's werden abgesperrt und eine wesentliche Reduzierung der Belastung erreicht. Diese Sanierungsmaßnahmen sind nur dann sinnvoll, wenn das Klebstoffbett noch intakt ist.

### Zertifikate / Zulassungen



Giscode: W2+  
ATFA: erfüllt  
NWFA: erfüllt  
MFMA: erfüllt

### Anwendung

AQUASEAL® PAK-STOP ist in der Lieferform farblos. Durch Hinzufügen von ca. 30% AQUASEAL® PAFUKIPOWDER des passenden Holzfarbtones erhält das Produkt seine Einfärbung und Härterkomponente.

AQUASEAL® PAFUKIPOWDER wird kurz vor der Verarbeitung unter maschinellem Rühren zugegeben, bis eine homogene und spachtelfähige Masse entsteht.

Beispiel: 4,5 kg AQUASEAL® PAK-STOP und 1,35 kg AQUASEAL® PAFUKIPOWDER.

Der zu sanierende Boden muss gut geschliffen und gereinigt werden. Eventuell vorhandene Wachsreste aus den Fugen entfernen, denn die Seitenhaftung von AQUASEAL® PAK-STOP darf nicht durch zu viel Wachs gestört werden, ggf. Haftungstest durchführen.

Die angerührte Paste soll rasch, rückstandsfrei und vollflächig mit einem rostfreien Spachtel (Edelstahl) auf den vorgeschliffenen Parkettboden (60er, 80er oder 100er Körnung) gespachtelt werden. Evtl. vorhandene alte Spachtelreste sollten wenn möglich vorab entfernt werden.

Um die Wirkungsweise der Methode nicht zu beeinträchtigen, müssen unüblicherweise auch die Randfugen verschlossen werden. Da AQUASEAL® PAK-STOP hoch- und dauerelastisch ist, kann die Dehnungsfuge weitgehend arbeiten. Der Schutz vor PAK-Emission ist in diesem Falle vorrangig.

Bei überbreiten Fugen ist ein Schrumpfen von AQUASEAL® PAK-STOP bei der Trocknung normal. In diesem Fall ist ein erneuter Spachtelauftrag nach Trocknung über Nacht notwendig (auch partiell möglich).

Nach ausreichender Trocknung wird ein erneuter Schliff mit 60/80er Körnung durchgeführt, welcher bis ins Rohholz erfolgen muss. Danach erfolgt eine Beurteilung des kompletten Fugenverschlusses, ggf. Spachtelung

wiederholen. Nach dem anschließenden Feinschliff kann der Boden mit all unseren Parkettsiegeln überarbeitet werden.

Der Sanierungsaufbau kann mit unseren Wasserlacksystemen durchgeführt werden. Hierfür eignet sich AQUASEAL® GREENSTAR besonders, es können aber auch AQUASEAL® 2KPU oder AQUASEAL® ECOGOLD eingesetzt werden. Hierbei muss der auftretende Quellschub, welcher das alte Kleberbett beschädigen könnte, beachtet werden (wir empfehlen: pro Tag einen Walzauftrag! Verwendungsbeschränkungen beachten!).

Alternativ ist auch der Einsatz von SOLVSEAL LT EXPORT EXTRA, der eine geringe seitenverleimende Tendenz aufweist, möglich.

Die angeteigte Spachtelmasse ist bei der Aufbewahrung im geschlossenen Gebinde über Nacht haltbar (bei Raumtemperatur und korrekter Mischung).

Dieses Produkt ist nicht als Dampfsperre z.B. gegen aufsteigende Feuchtigkeit geeignet.

### Trocknung

Bei 23°C/50% rel. Luftfeuchte nach ca. 14-16 h schleifbar. Bei schlechter Lüftung, niedrigerer Temperatur, anderer Luftfeuchte sowie erhöhter Schichtstärke kann sich die Trocknung erheblich verzögern. Bei besonders öligen Hölzern müssen bis zu 36 h für die Trocknung veranschlagt werden, da diese die Trocknung verzögern können.

### Verbrauch

Je nach Untergrund und Arbeitsweise:

durchschnittlicher Verbrauch:  
ca. 100 ml/m<sup>2</sup> bzw. ca. 10m<sup>2</sup>/l

Je nach Art und Umfang der Fugen und Vertiefungen kann sich der Verbrauch deutlich erhöhen.

Im Vergleich zu normalem Auskitten ist bei der Anwendung von AQUASEAL® PAK-STOP mit erhöhtem Schleifaufwand und Schleifmittelbedarf zu rechnen.

### Lagerung / Transport

Frostsicher, kühl und trocken transportiert und gelagert im unangebrochenen Originalgebilde mindestens 15 Monate haltbar.

### Sonstige Hinweise

Sollten durch Schwinden des Holzes nachträglich wieder Fugen entstehen, so können diese gezielt mit AQUASEAL® FLEXFILL COLOR verschlossen werden. Dies ist jedoch eine Zusatzleistung.

Bitte beachten Sie, dass unser Material AquaSeal PAK-Stop, selbst nach Trocknung über Nacht, noch eine leichte „Klebrigkeit“ aufweist. Dies ist eine produktspezifische Eigenschaft und ist als normal hinzunehmen. Deshalb ist es wichtig, dass vor den Schleifarbeiten u.a. die Räder der Bandschleifmaschine abgeklebt werden um ein „Verkleben“

## AQUASEAL® PAK-STOP

zu vermeiden. Auch ist ein Mehraufwand zur späteren Reinigung der Maschine mit einzukalkulieren.

### 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)
- \* 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.