

## Technisches Merkblatt

# Aqua-Seal® Pafuki

- Beschreibung** Aqua-Seal Pafuki ist eine wasserbasierte Fugenkittlösung zur Selbsterstellung von Holzkitt bzw. Spachtelmasse. Aqua-Seal Pafuki wird zum Verkitten bzw. Ausspachteln von Fugen, Rissen von Holzuntergründen aller Art, z.B. Parkett, Holzfußböden etc. verwendet.  
Giscode W2+
- Anwendung** Aqua-Seal Pafuki wird mit ca. 10-20 % Holzschleifmehl vom vorletzten Schliff (mind. 100er Schliff) zu einer spachtelfähigen Masse angeteigt. Fugen bis zu max. 2 mm werden gut füllend mit der Masse zugespachtelt. Bei zu magerer (d.h. zu wenig Holzmehl) Einstellung der Spachtelmasse sackt diese während dem Trocknungsprozess in den Fugen etwas ab. Bei zu dickflüssiger bzw. zu stark gefüllter Einstellung besteht die Gefahr, dass die Spachtelmasse nach dem Trocknungsprozess die Haftung zum Holz verliert und beim nachfolgenden Schliff teilweise wieder aus den Fugen gerissen wird.
- Fugenkitt sollte in einem Gebinde angeteigt werden um Fleckenbildung im Holz zu vermeiden. Immer das Holzmehl des zu verspachtelnden Bodens verwenden. Fugen mit einer Breite von mehr als 2 mm sollten vor der Behandlung ausgespart oder mit geeigneteren Materialien, wie z.B. Aqua-Seal PAK-Stop, Pafudima und Pafudima Top-Elastic behandelt werden. Das Holzschleifmehl sowie der auszubessernde Untergrund muss wachs- und schmutzfrei sein.
- Mit Schleifmehl angerührte Paste soll rasch und möglichst rückstandsfrei mit unserer Aqua-Seal Spachtel (rostfreier Edelstahl) verspachtelt werden.
- Nach ausreichender Trocknung wird der letzte Feinschliff durchgeführt. Dieser Feinschliff muss sicher stellen, dass keine Rückstände auf der Oberfläche des Bodens mehr vorhanden sind. Ein mit Aqua-Seal Pafuki behandelter Boden kann mit all unseren Qualitäten überarbeitet werden. Es ist immer auf ausreichende Durchtrocknung der Masse zu achten!
- Trocknung** Bei 23°C/50 % rel. Luftfeuchte nach ca. 60 Min. schleifbar. Bei Füllung größerer Fugen bzw. Vertiefungen verzögert sich die trockenungsbedingte Wartezeit bis zum Überschleifen. Erst nach ausreichender Trocknung Feinschliff durchführen.
- Verbrauch** Je nach Untergrund und Arbeitsweise:  
1 Spachtelschicht: ca. 50 ml/m<sup>2</sup> bzw. ca. 20 m<sup>2</sup>/l  
Je nach Art und Umfang der Fugen kann sich der Verbrauch erhöhen.
- Lagerung / Transport** Frostsicher, kühl und trocken transportiert und gelagert im unangebrochenen Originalgebinde mindestens 12 Monate haltbar.
- 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)