

# Natürliche Eigenschaften von Bambusterrassen

## Fasern

Die Bambusdielen bestehen aus langen Faserbündeln, die über die gesamte Brettlänge gehen. In seltenen Fällen kann es dazu kommen, dass in dünneren Bereichen, z.B. bei der Riffelung, plangehobelten Flächen, durch mechanische Beschädigungen oder Bewitterung die Fasern aus dem Verband gelöst werden, ähnlich einem Holzsplitter/Schiefer. Durch die Reinigung der Diele mit einer aMbooo Silizium Bürste oder durch Entfernen des Spans/Splitters wird die Oberfläche wieder geglättet.



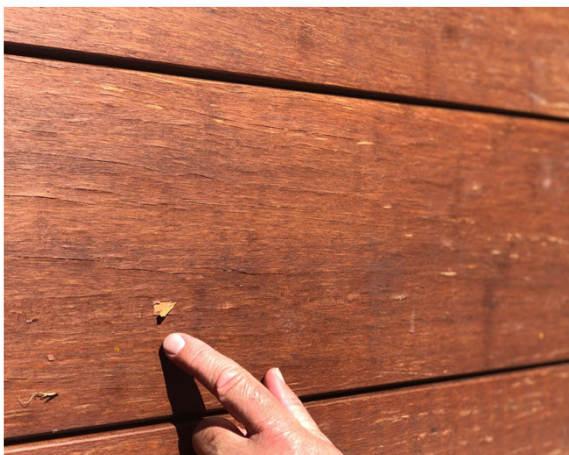
## Risse

Durch trockene Oberflächen und feuchte Rückseiten entstehen im Material Spannungen – eine Seite will wachsen, die andere Seite schrumpfen. Dadurch entstehen im Material Spannungen und diese führen zu Trockenrissen. Diese oberflächlichen Risse haben keinen negativen Einfluss auf die Stabilität der Diele. Die Risse verändern sich im Laufe des Jahres – wie das Klima.



## Kreuzschäle

Auf Grund der Eigenschaften von Bambus, kann auf der Oberfläche partiell eine Kreuzschäle auftreten. Durch starke Temperaturwechsel entstehen feine Risse quer zur Faser, in seltenen Fällen löst sich eine Dünnschicht ab. Dies hat keinen Einfluss auf die Formstabilität der Terrassendiele.



## Vergrauung

Durch die UV Strahlung der Sonne vergrauen alle natürlichen Oberflächen. Dies lässt sich verhindern, indem die Dielen 1 x jährlich mit einem aMbooo Pflegeöl behandelt werden. Ganz einfach, ganz langlebig.

