Mineralischer Bodenbelag

Ökologisch

Laut Hersteller KWG hat der mineralische Designbelag Java dank einer zementären, wasserfesten Trägerplatte deutlich geringere Raumluftemissionswerte als holz- oder kunststoffbasierte Bodenbeläge. Die Trägerplatte besteht neben Zement aus Cellulose, Armierungsfasern und Wasser. Der hohe Alkaligehalt der zementären Trägerplatte verhindert dauerhaft Schimmelbildung. Aufgrund des mineralischen Charakters der Trägerplatte gibt es durch erhöhte Raumluftfeuchte weder Schwinden noch Quellen und somit keine irreversiblen Beschädigungen der Bodenkonstruktion. Java ist deshalb auch in Feuchträumen einsetzbar. Bei der Herstellung der Oberfläche werden ausschließlich Materialien ohne bedenkliche Inhaltstoffe verwendet.
www.kwg-bodendesign.de