

Corelan[®]strong


Der starke Wohlfühlboden




Digital bedruckter Korkboden in Steinoptik

Corelan strong bietet nicht nur alle Vorteile eines Korkbodens, sondern kombiniert diese mit der Optik eines Steinbodens. In einer neu entwickelten digitalen Drucktechnologie werden ausdrucksstarke Steindekore direkt auf eine 2 mm starke Kork-/Linoleum-Verbundschicht aufgetragen. Wurde Korkfußböden bisher überwiegend in Schlafzimmern, Kinderzimmern und Hobbyräumen verlegt, so steht nun dem Einsatz auch und gerade in Wohnzimmern und anderen repräsentativen Räumen nichts mehr entgegen.

Alle lackierten **Corelan strong** Fußbodenbeläge entsprechen dem neuesten Stand der Technik und sind absolut unbedenklich für Mensch, Tier und Umwelt. Dies beweisen laufende Emmissions- Kontrollen beim renommierten eco-Umweltinstitut in Köln. Darüber hinaus unterliegt **Corelan strong** einer ständigen stichprobenartigen Qualitätskontrolle jeder einzelnen Lieferung durch unseren hierfür speziell ausgebildeten Qualitätsfachmann. **Corelan** ist recyclingfähig und kann bedenkenlos dem Hausmüll beigegeben werden.

Technische Daten	
Dekore	9 Steindesigns
Format in mm	620 x 450 x 11 mm
Kartoninhalt	6 Dielen = 1,68 m ²
EUR-Paletteninhalt	60 Krt. = 100,8 m ²
Auflage	2,0 mm massive Kork--Linoleum Gemisch mit > 750 kg/m ³
Mittellage	6,8 mm HDF naturbelassen mit ca. 900 kg/m ³
Gegenzug	2,2 mm trittschalldämmender Korkgegenzug ca. 250 kg/m ³
Oberflächenbehandlung	<ul style="list-style-type: none"> • Basisfarbdruck • Digitaldruck • 3-fach Versiegelung mit hochstrapazierfähige NanoStrong Korkversiegelung
Verbindungstechnik	Leimlose UNICLIC Verbindung 
Prüfwerte	
Resteindruck nach konstanter Belastung in mm (EN 433)	0,15 mm
Trittschallwert EN 140	21 db
Wärmedurchgangswiderstand (m ² K/W) DIN-EN 52612-Teil 1	0,098
Lichtechtheitsfaktor nach EN 105-B02	> 7/8
Flächengewicht	8300 g/m ²
Brandverhalten	Cfl S1 / B 2 • Gibt bei Verbrennung keine toxischen Gase ab
Zusammensetzung der Auflage	Kork- / Linoleum-Verbundschicht
Fußbodenheizung geeignet	ja
Erfüllt die strengen Emissionsanforderungen "des Kork-Logos"	ja
Beanspruchungsklasse der Kork-Oberfläche nach EN 685	23 / 31
Rutschhemmung EN 51130	R10 (sehr sicher)



- **Sehr strapazierfähig**
 - **Gelenkschonend und trittelastisch**
 - **Pflegeleicht**
 - **Angenehm fußwarm**
 - **Druckfest, aber dauerelastisch**
 - **Schall- und trittschalldämmend**
 - **Kälte- und wärmeisolierend**
 - **Fußbodenheizungsg geeignet**
 - **Recyclingfähiger Rohstoff**
 - **Ein echtes Naturprodukt**
- 

Geprüft durch:



Neueste Lacktechnologie mit hervorragenden Abriebwerten und hoher Kratzfestigkeit. PU-Ayryllack auf Wasserbasis mit Korundpartikeln in Nanogröße.