

mikolan

Unser mineralischer Kork-Designboden



besonders_belastbar

GUTE_
GRÜNDE





Von Natur aus komfortabel

Der mineralische Bodenbelag mit einer extra Schicht Naturkork bietet alles, was man heute unter einem Naturboden unter Berücksichtigung des Umwelt- und Klimaschutzgedankens versteht. Er verbindet gesundes Wohnen mit höchster Strapazierfähigkeit und ausdrucksstarker Ästhetik.

Mittels umweltschonendem Herstellungsverfahren werden baubiologisch einwandfreie Naturmaterialien für die formstabile und wasserfeste Trägerplatte verwendet. Nach eingehenden Prüfungen eines unabhängigen Instituts wird bestätigt, dass die **mikolan**-Böden sehr emissionsarm, frei von Schadstoffen und für Mensch und Tier gesundheitlich unbedenklich sind. Dafür wurde **mikolan** mit dem Umweltzeichen „Blauer Engel“ ausgezeichnet.

Die positive Ökobilanz des Bodens kann sich sehen lassen. Angefangen mit der ressourcenschonenden Produktion über die lange Lebensdauer bis hin zum durchdachten Recyclingverfahren „Second Life“. Alles in allem ein innovativer, zukunftsorientierter Naturboden.

GUTE GRÜNDE

- _ Wasserfest
- _ Schwer belastbar
- _ Extrem formstabil
- _ Robuste Oberfläche
- _ Gute Raumakustik
- _ Einfach zu verlegen
- _ Perfekt für über jede Art von Fußbodenheizung
- _ Bis zu 1.000² ohne Dehnfuge verlegbar



Holzdekore



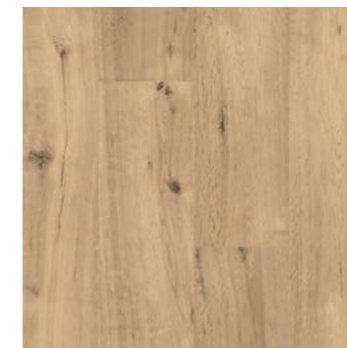
Eiche Stockton



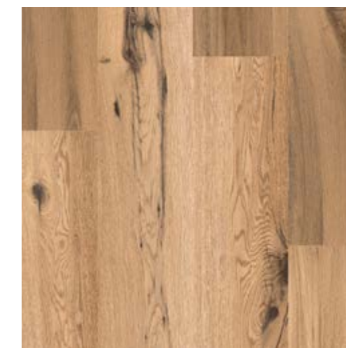
Kastanie New Orleans



Eiche Sacramento



Eiche Arlington



Eiche Philadelphia



Buche Pittsburgh

_Dielenformat
8,5 x 1.235 x 200 mm

_Oberfläche
Inline-Struktur

_Kante
4-seitige Super-Mikrofase

Holzdekore



Robinie Portland



Fichte Jackson



Eiche Washington



Eiche Baltimore

_Dielenformat

8,5 x 1.235 x 200 mm

_Oberfläche

Inline-Struktur

_Kante

4-seitige Super-Mikrofase

**GUTE
GRÜNDE**





Dielenaufbau

Oberfläche:
HotCoating®
PUR-Beschichtung

2-facher Basis-Farbauftrag
digital gedrucktes Design

1,0 mm Kork-Komfortauflage

6,0 mm wasserfeste,
mineralische Trägerplatte

1,5 mm Green-Sound
Trittschalldämmung



Technische Daten

| | |
|--|---|
| Abriebklasse (EN 13329) | AC 5 |
| Beanspruchungsklasse (EN 16511) | 23 / 33 |
| Brandverhalten (EN 9239-1) | Cfl-s1 • gibt bei Verbrennung keine toxischen Gase ab |
| Chemikalieneinwirkung (EN 423) | sehr gute Beständigkeit |
| Feuchtraumeignung | Ja (vollflächig verklebt) |
| Flächengewicht (EN 430) | 12.300 g/m ² |
| Fußbodenheizungsg geeignet | Ja (Warmwasser- und Elektro-Fußbodenheizung) |
| Lichtechtheitsfaktor (EN 105-B02) | 7/8 |
| Maßstabilität (EN 434) | < 0,01 % |
| Resteindruck (EN 433) | < 0,20 mm |
| Rutschhemmung (DIN 51130) | R 10 |
| Stuhlrolleneignung (EN 425) | Ja, mit Rollen-Typ W |
| Trittschallwert (EN ISO 717-2) | 19 dB |
| Wärmedurchgangswiderstand (DIN-EN 12524) | 0,08 m ² x K/W |
| Zigarettenlutbeständigkeit | Ja |
| Entsorgung | Second Life oder Hausmüll |



_mikolan_eiche_arlington





Steindekore



Schiefer Lauderdale



Schiefer Fontana



Beton Modesto



Cement Garland light



Cement Garland cloudy



Cement Garland dark

_Dielenformat
8,5 x 920 x 460 mm

_Oberfläche
Inline-Struktur

_Kante
4-seitige Super-Mikrofase

Steindekore



Artstone Frisco



Silverstone Jersey



Woodstone Buffalo



Lava Winston

_Dielenformat
8,5 x 920 x 460 mm

_Oberfläche
Inline-Struktur

_Kante
4-seitige Super-Mikrofase



