

Latcork 3.0

1. Anwendungsbereiche

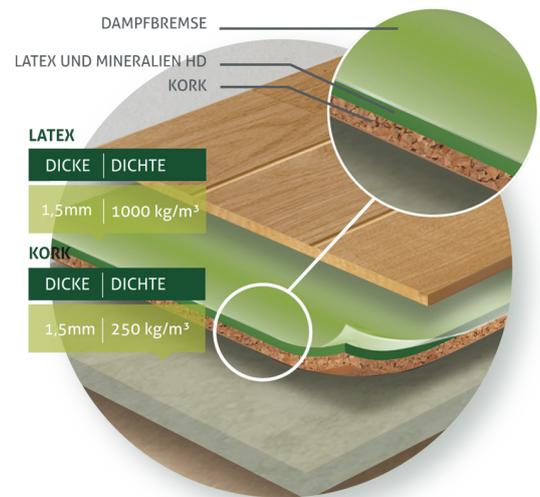
Das Kombiprodukt dämmt sowohl Trittschal als auch Gehschall, der im Raum durch die Benutzung des Bodens entsteht. Kork gibt dem System gute Wärmedämmeigenschaften, während Latex mit Mineralien angereichert die Akkumulation von Wärme zwischen dem Untergrund und dem Kork erlaubt. Die akustische Leistung von Kork wird durch die zusätzliche Latexschicht beachtlich verbessert. Latcork 3.0 empfiehlt sich vor allem für die Anwendung unter Laminat- und Dielenfußboden ohne Fußbodenheizung.

2. Aufbau und Material

Das Produkt setzt sich aus einer Kombination von Kork und einer mineralisch angereicherten Naturlatex-Schaum-Schicht zusammen und ist mit einer Dampfbremse aus biologisch abbaubarem Polyethylen, zum Schutz vor aufsteigender Feuchtigkeit kaschiert.

3. Vorteile

- ➔ Geringe Einbauhöhe
- ➔ Hoher Gehkomfort
- ➔ Energetischer Wirkungsgrad
- ➔ Akustischer Wirkungsgrad
- ➔ Ausgleich von Unebenheiten des Rohfußbodens
- ➔ Keine Emission von flüchtigen organischen Stoffen
- ➔ Kompakte Einheiten
- ➔ Schwimmend oder verklebt
- ➔ Widerstandsfähig
- ➔ Bei gleich bleibender Stärke dauerelastisch
- ➔ Alterungsbeständig
- ➔ Schadstofffrei



Eigenschaften	Wert	Norm
DICKE	3.0 mm	EN 823
DICHTE	1000 kg/m ³ ; 250 kg/m ³	EN 1602
BEWERTETE TRITTSCHALLMINDERUNG ΔLw	18.4 dB	EN ISO 140-8 / EN 717-2
GEHSCHALLVERBESSERUNG	34 %	EPLF 21029
DRUCKVERFORMUNGSREST	< 5 %	EN 1605
DRUCKFESTIGKEIT (10%)	1209.4 kPa	EN 826
WÄRMELEITFÄHIGKEIT λ	0.072 W/m·K	EN 12667
WASSERDAMPF-DIFFUSIONSWIDERSTAND	28 m	ISO 12572
BAUSTOFFKLASSE	Cfl-s1	EN 13 501-1



4. Maße

Rollenmaß: 3,0mm · 1m · 8,3m

Die Angaben im Datenblatt erfolgen ohne Gewähr. Die jeweils aktuelle, gültige Fassung ist abrufbar unter www.green-silence.com