

# Lat HD 1.5

## Ausschreibungstext



**Pos. 001**  
**0001 Lat HD 1.5 Trittschalldämmung**

**Lat HD 1.5** Geh- und Trittschall-Dämmunterlage geeignet für Bodenbeläge mit und ohne Fußbodenheizung und speziell geeignet für die Dämmung von Vinylböden; aus einer 1,5mm Lage Mineralstoff-angereichertem Naturlatex-Schaum mit einer Dichte von 1000 kg/m<sup>3</sup>; unterseitig kaschiert mit einer Dampfbremse aus biologisch abbaubarem Polyethylen, zum Schutz vor aufsteigender Feuchtigkeit; oberseitig kaschiert mit einer Antirutschschicht aus Kraftpapier mit 60gr/m<sup>2</sup>, ausgezeichnet mit dem FSC Zertifikat; Produkt Bauaufsichtlich zugelassen; ausgezeichnet mit dem Blauen Umweltengel; Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit 0.102 W/m• K (EN 12667); Schwerentflammbar, Bfl-s1 (EN 13 501-1)

Die Ware wird in Rollen mit den Maßen 1m x 16,7m (EN 822) geliefert und kann schwimmend oder verklebt installiert werden. Das Material gleicht leichte Unebenheiten im Rohboden aus und bedarf keiner Vorbehandlung durch eine Ausgleichsschicht.

<b>Dichte:</b>	1000 Kg/m <sup>3</sup> (EN 1602)
<b>Dicke:</b>	1,5 mm (EN 823)
<b>Trittschall Dämmung (ΔLw):</b>	18.0 dB (EN ISO 140-8 / EN 717-2)
<b>Reduzierung des Gehschalls:</b>	38% (EPLF 21029)
<b>Druckfestigkeit (10%):</b>	416.6 kPa (EN 826)
<b>Druckverformungsrest DVR:</b>	< 5 % (EN 1605)
<b>Wasserdampf-Diffusionswiderstand:</b>	25m
<b>Abmessungen:</b>	1,5 mm x 1m x 16,7m

**Lieferant:**  
GREEN SILENCE  
Geißeichstr. 29  
70197 Stuttgart  
Telefon | +49 (0) 711 12892774  
E-Mail | info@green-silence.com

Menge: ..... Einheit: m<sup>2</sup> EP: ..... GP: .....

Die Angaben im Datenblatt erfolgen ohne Gewähr. Die jeweils aktuelle, gültige Fassung ist abrufbar unter [www.green-silence.com](http://www.green-silence.com)