

NATURAHANF STEP

Trittschallfilz aus Hanf

Vorteile

- Ausgezeichnete Trittschalldämmung
- Angenehmer Gehkomfort
- Besonders stark belastbar (dynamische Steifigkeit (s):84MN/mc)
- Hochgradig flexibel
- 100% natürlich - frei von Schadstoffen
- Gesundheitlich unbedenklich und hautverträglich
- Widerstandsfähig gegen Schädlinge und Schimmelpilze

Beschreibung

Der Trittschalldämmfilz besteht aus reinen Hanffasern und ist ein natürliches und umweltfreundliches Produkt mit hoher mechanischer Beständigkeit, das durch einen Herstellungsprozess gewonnen wird, bei dem der Hanf nach speziellen mechanischen Verfahren vernadelt bzw. verfilzt wird. Der Hanffilze ist bindemittel- und schadstofffrei.
HANF STEP hat eine hohe Eigenelastizität und kann dadurch kleine Unebenheiten ausgleichen.

Anwendungsbereich

- Trittschalldämmung unter neuen oder bestehenden Holz-, Parkett- oder Laminatböden, wird schwimmend verlegt
- Auflagedämmung bei abgehängten Decken

Technische Daten

Zusammensetzung / Inhaltsstoffe	100% Hanffasern
Rohdichte ρ [kg/m³]	160-180
Brandverhalten (EN 13501)	D-s2,d0
Dynamische Steifigkeit [NM/m³]	84
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl [μ]	1
Verbesserung der Trittschalldämmung (ΔLnw) [dB]	~ 14-17

Lieferform

Art.Nr.	Dicke	Format	Maßeinheit	m² / Rol	m² / Pal	Rol / Pal	kg / m²	kg / Rol
THSTEP03	3 mm	25 x 1 m	M²	25	300	12	0,54	13,5
THSTEP05	5 mm	25 x 1 m	M²	25	300	12	0,9	22,5
THSTEP10	10 mm	15 x 1 m	M²	15	180	12	1,8	27