



NATURAPOR

Trittschalldämmung und Akustikplatte aus Holzfaser

Vorteile

- genormte Trittschalldämmung für Estrichsystem
- hohe Belastbarkeit bei hervorragender Trittschalldämmung
- schnelle und einfache Verlegung
- ökologisch, umweltverträglich und recyclingfähig
- besonders diffusionsoffen

Beschreibung

Hervorragende Trittschalldämmplatten unter Trocken- und Nassestrichen. Für NATURAPOR werden Holzfasern zu einer genormten Trittschalldämmplatte verarbeitet. Das Ergebnis ist eine Dämmplatte mit hoher Belastbarkeit bei hervorragender Trittschalldämmung in allen Anwendungsbereichen.

Anwendungsbereich

- Trittschalldämmplatte für Massiv- und Holzbalkendecken aller Art
- geeignet unter schwimmend verlegte Trockenestrichsysteme aus Gipsfaser- oder Holzwerkstoffplatten
- geeignet unter Nassestrichsysteme wie Zement- oder Anhydritestrich
- lastverteilende Trittschallplatte auf Trockenestrich wie z.B. CEMWOOD



Technische Daten

Zusammensetzung / Inhaltsstoffe	Holzfasern, Klebstoff für Lagenverklebung bei 30 mm
Rohdichte ρ [kg/m³]	~ 160
Spezifische Wärmekapazität c [J/kgK]	2100
Dampfdiffusionswiderstandszahl μ	5
Brandverhalten [EN 13501]	E
Abfallschlüssel nach Europäischem Abfallkatalog [CER]	030105, 170201
Bezeichnungsschlüssel [EN 13171]	WF EN 13171 T7 SD (50/30) CP2
Dynamische Steifigkeit [NM/m³]	≤ 50 (20 mm), ≤ 30 (30 mm)
Erklärte Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/mK]	0,038
sD-Wert [m]	0,10 (20 mm), 0,15 (30 mm)
Zusammendrückbarkeit bei Nutzlast ≤ 5 kPa [mm]	≤ 2

Lieferform

Art.Nr.	Dicke	Format	Maßeinheit	m² / Stk	m² / Pal	Stk / Pal	Netto kg / m²	Netto kg / Stk
NPOR20	20 mm	135 x 60 cm	M²	0,81	93,96	116	3	2,43
NPOR30	30 mm	135 x 60 cm	M²	0,81	59,94	74	4,3	3,48

Lagerung

Liegend, plan und trocken lagern. Kanten vor Beschädigung schützen. Folienverpackung bitte erst entfernen, wenn die Palette auf festem, ebenem und trockenem Untergrund steht. Maximale Stapelhöhe: 2 Paletten.

