### Dämmunterlagen Technische Daten



## **Jumpax EcoPearls**

2597



#### **Einsatzgebiet**

Ausgleichsschüttung für die Trockennivellierung

- Ökologischer Baustoff
- Trockene Verarbeitung
- Leicht zu verarbeiten
- Sofort begehbar
- Trittschallreduzierung
- Resistent gegen Schimmel und Ungeziefer



Material	Mineralisierte Holzspäne
Dicke / Aufbauhöhe	2 – 4 mm / ab 3 – 100/150 mm
Mengenbedarf	1 Sack reicht für 5 m² bei 1 cm Schüttung
Materialgewicht	18.5 kg/S
Verpackungseinheit	50 Liter Sack
Dichte	~370 kg/m³
Wärmedurchlasswiderstand	0,13 m <sup>2</sup> K/W per 1 cm Schichtstärke

#### Verlegehinweise

#### Verlegung geeignet unter JUMPAX Systemen

Trockene und lose Ausgleichsschüttung für unebene Massivdecken und Holzbalkendecken mit den Werten und Eigenschaften einer gebundenen Schüttung.

#### 1 Sack reicht für 5 m<sup>2</sup> bei 1 cm Schüttung.

EcoPearls® ist die Ausgleichsschüttung aus natürlichen Materialien für die perfekte Trocken-Nivellierung ohne grössere Staubentwicklung.

Holzspäne werden schonend getrocknet und konserviert. Damit entsteht ein langlebiger und einzigartiger Werkstoff aus nachwachsenden Rohstoffen. EcoPearls® ist die perfekt Leicht-Nivellierung und für Decken und Böden aus Holz oder Beton auch zugelassen als Wärmedämmstoff nach allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (Nr.Z-23.11-1852).

Staubfrei und trocken in der Verarbeitung. Ohne zusätzliche Nachverdichtung sind EcoPearls® sofort einsatzbereit für den weiteren Aufbau mit den Systemunterböden JUMPAX Dual®, HD® oder CP®.EcoPearls® erreichen im System die Werte und Eigenschaften einer gebundenen Schüttung. Die hervorragenden Trittschallreduzierungswerte von JUMPAX® werden im schwimmenden Systemaufbau mit EcoPearls® unterstützt.

#### Es sind die Merkblätter von BodenSchweiz und ISP sowie die SIA-Normen zu beachten!

Mit Erscheinen dieses Merkblattes verlieren vorangehende Ausgaben ihre Gültigkeit. Es basiert auf Erfahrungswerten und dient zur Beratung. In Zweifelsfällen empfiehlt sich vor der Anwendung ein Versuch.

Jumpax EcoPearls – Seite 1 von 2 – Ausgabe 04/2023



# Dämmunterlagen Technische Daten



**DL, CC, CS** Schutz bei Belastung



R

Eignung Fussbodenheizung



SD

Schutz vor Feuchtigkeit



**RWS** 

Gehschallreduktion



IS

Tritts chall minder ung



**RLB** 

Schutz bei fallenden Gegenständen







Hydro Click / LVT





2/3-Schicht-Parkett

#### **Siltex AG**





