

# Logafloor Tackerfläche EPS DES

Fußbodenheizung - Tackersystem

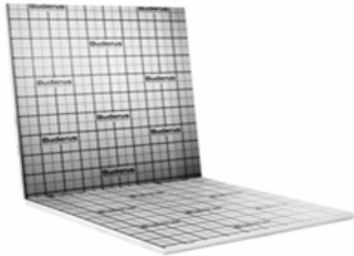


Bild 1: Logafloor Faltplatte EPS DES

## Anwendung

Verlegfertige Wärme- und Trittschalldämmfläche zum Einsatz unter Zement- und Fließestrichen.

## Besondere Merkmale

- Mit reißfester und wasserdichter Gewebeerbundfolie mit aufgedrucktem Verlegeraster und Folienüberlappung.
- Mit Wärme- und Trittschalldämmung (s. Bestelldaten und Abmessungen)
- Geeignet für die Rohrbefestigung mittels Tackernadeln, Verlegeschiene und Mattensystemen

## Lieferumfang

- 10 m<sup>2</sup> (5 Platten bzw. 1 Rolle - s. Abmessungen und Bestelldaten).

## Werkstoffe

- güteüberwachter Polystyrolschaum nach DIN EN 13163

Technische Daten	
Verlegeraster	50mm und Vielfache
Folienüberlappung	Ca. 30mm
Rohrdurchmesser	Alle Dimensionen
Baustoffklasse	B2 nach DIN 4102
Brandklasse	E nach EN 13501-1:2010
Flammschutzmittel	Polymeres Flammschutzmittel
Toleranzen/m <sup>2</sup>	Entsprechend den Qualitätsrichtlinien BFA QS EPS

## Bitte beachten

Installations- und Bedienungshinweise entnehmen Sie bitte den produktbegleitenden Unterlagen.

## Gewährleistung

Es gelten 5 Jahre Gewährleistung auf die Logafloor Tackerflächen.



Bild 2: Dämmrolle EPS DES

# Logafloor Tackerfläche EPS DES

Fußbodenheizung - Tackersystem

## Bestelldaten und Abmessungen

Art-Nr.	Typ	Wärmeleitfähigkeit	Wärmedurchlasswiderstand	Steifigkeitsgruppe	Trittschallverbesserungsmaß	Max. Verkehrslast	Platten- bzw. Rollenmaß	VPE (m <sup>2</sup> )
7738323303	Logafloor Faltplatte EPS DES WLS 045 20-2	0,045 W / (m · K)	R = 0,44 m <sup>2</sup> K/W	SD 20	28dB	4 kPa/m <sup>2</sup>	2000x1000x20 mm	10
7738322497	Logafloor Faltplatte EPS DES WLS 045 25-2	0,045 W / (m · K)	R = 0,56 m <sup>2</sup> K/W	SD 20	28dB	4 kPa/m <sup>2</sup>	2000x1000x25 mm	10
7738322499	Logafloor Faltplatte EPS DES WLS 040 30-2	0,040 W / (m · K)	R = 0,75 m <sup>2</sup> K/W	SD 20	28dB	5 kPa/m <sup>2</sup>	2000x1000x30 mm	10
7738322498	Logafloor Faltplatte EPS DES WLS 045 30-3	0,045 W / (m · K)	R = 0,67 m <sup>2</sup> K/W	SD 15	29dB	4 kPa/m <sup>2</sup>	2000x1000x30 mm	10
7738322500	Logafloor Faltplatte EPS DES WLS 045 35-3	0,045 W / (m · K)	R = 0,78 m <sup>2</sup> K/W	SD 15	29dB	4 kPa/m <sup>2</sup>	2000x1000x35 mm	10
7738322501	Logafloor Dämmrolle EPS DES WLS 045 20-2	0,045 W / (m · K)	R = 0,44 m <sup>2</sup> K/W	SD 20	28dB	4 kPa/m <sup>2</sup>	10000x1000x 20 mm	10
7738322502	Logafloor Dämmrolle EPS DES WLS 045 25-2	0,045 W / (m · K)	R = 0,56 m <sup>2</sup> K/W	SD 20	28dB	4 kPa/m <sup>2</sup>	10000x1000x25 mm	10
7738323304	Logafloor Dämmrolle EPS DES WLS 040 30-2	0,040 W / (m · K)	R = 0,75 m <sup>2</sup> K/W	SD 20	28dB	5 kPa/m <sup>2</sup>	10000x1000x30 mm	10
7738322503	Logafloor Dämmrolle EPS DES WLS 045 30-3	0,045 W / (m · K)	R = 0,67 m <sup>2</sup> K/W	SD 15	29dB	4 kPa/m <sup>2</sup>	10000x1000x30 mm	10
7738322504	Logafloor Dämmrolle EPS DES WLS 045 35-3	0,045 W / (m · K)	R = 0,78 m <sup>2</sup> K/W	SD 15	29dB	4 kPa/m <sup>2</sup>	10000x1000x35 mm	10

Irrtümer und Änderungen vorbehalten

# Logafloor EPS DES panels/rolls

Underfloor heating system - tacker system

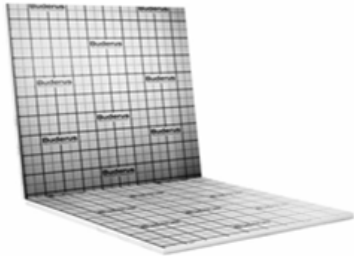


Fig. 1: Logafloor EPS DES panel

## Application

Installation-ready heat and sound insulation for use under cement and flowing screeds.

## Special features

- With tear-proof and waterproof bonded fabric foil with printed on installation pattern and overlap on the side.
- With heat and sound insulation (see ordering data and dimensions)
- Suitable staples, installation rails and mat systems

## Scope of delivery

- 10 m<sup>2</sup> (5 panels or 1 roll - see ordering data and dimensions).

## Materials

- Quality-controlled polystyrene foam to DIN EN 13163

Specifications	
Installation pattern	50 mm and multiples of
Foil overlapping	approx. 30 mm
Pipe diameter	All dimensions
Building material class	B2 to DIN 4102
Fire class	E to EN 13501-1:2010
Flame retardants	Polymer flame retardants
Tolerances/m <sup>2</sup>	Conforms to quality guidelines BFA QS EPS

## Please note

Installation and operating instructions can be obtained from the Technical documentation.

## Warranty

Logafloor EPS DES panels/rolls come with a 5-year warranty.



Fig. 2: EPS DES roll

# Logafloor EPS DES panels/rolls

Underfloor heating system - tacking system

## Ordering data and dimensions

Part no.	Type	Thermal conductivity	Thermal resistance	Rigidity group	Impact noise improvement measure	Max. working load	Panel or roll dimension	VPE (m <sup>2</sup> )
7738323303	Logafloor EPS DES panel WLS 045 20-2	0.045 W/(m · K)	R = 0.44 m <sup>2</sup> K/W	SD 20	28 dB	4 kPa/m <sup>2</sup>	2000x1000x20 mm	10
7738322497	Logafloor EPS DES panel WLS 045 25-2	0.045 W/(m · K)	R = 0.56 m <sup>2</sup> K/W	SD 20	28 dB	4 kPa/m <sup>2</sup>	2000x1000x25 mm	10
7738322499	Logafloor EPS DES panel WLS 040 30-2	0.040 W/(m · K)	R = 0.75 m <sup>2</sup> K/W	SD 20	28 dB	5 kPa/m <sup>2</sup>	2000x1000x30 mm	10
7738322498	Logafloor EPS DES panel WLS 045 30-3	0.045 W/(m · K)	R = 0.67 m <sup>2</sup> K/W	SD 15	29 dB	4 kPa/m <sup>2</sup>	2000x1000x30 mm	10
7738322500	Logafloor EPS DES panel WLS 045 35-3	0.045 W/(m · K)	R = 0.78 m <sup>2</sup> K/W	SD 15	29 dB	4 kPa/m <sup>2</sup>	2000x1000x35 mm	10
7738322501	Logafloor EPS DES roll WLS 045 20-2	0.045 W/(m · K)	R = 0.44 m <sup>2</sup> K/W	SD 20	28 dB	4 kPa/m <sup>2</sup>	10000x1000x20 mm	10
7738322502	Logafloor EPS DES roll WLS 045 25-2	0.045 W/(m · K)	R = 0.56 m <sup>2</sup> K/W	SD 20	28 dB	4 kPa/m <sup>2</sup>	10000x1000x25 mm	10
7738323304	Logafloor EPS DES roll WLS 040 30-2	0.040 W/(m · K)	R = 0.75 m <sup>2</sup> K/W	SD 20	28 dB	5 kPa/m <sup>2</sup>	10000x1000x30 mm	10
7738322503	Logafloor EPS DES roll WLS 045 30-3	0.045 W/(m · K)	R = 0.67 m <sup>2</sup> K/W	SD 15	29 dB	4 kPa/m <sup>2</sup>	10000x1000x30 mm	10
7738322504	Logafloor EPS DES roll WLS 045 35-3	0.045 W/(m · K)	R = 0.78 m <sup>2</sup> K/W	SD 15	29 dB	4 kPa/m <sup>2</sup>	10000x1000x35 mm	10