

## Technische Daten PELIA Tackersystem

### PELIA Rollbahn

EPS Wärme- und Trittschalldämmplatte als Rollbahn. Ausschließlich zur Verlegung als Nassestrich. Plattenmaß: 10.000 x 1.000 mm (10 m<sup>2</sup>).



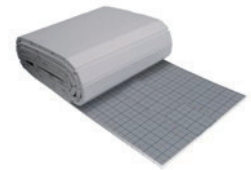
### PELIA Rollbahn WLG 045

Produkt	PELIA Rollbahn 20-2 Art.-Nr. 100020RBN	PELIA Rollbahn 25-2 Art.-Nr. 100025RBN	PELIA Rollbahn 30-3 Art.-Nr. 100030RB-045N	PELIA Rollbahn 35-3 Art.-Nr. 100035RBN
Nennstärke dL in mm	20	25	30	35
Zusammendrückbarkeit in mm	2	2	3	3
Wärmeleitfähigkeit DIN V 4108-10	0,045 W/mK	0,045 W/mK	0,045 W/mK	0,045 W/mK
Wärmedurchlasswiderstand	0,444 m <sup>2</sup> KW	0,556 m <sup>2</sup> KW	0,667 m <sup>2</sup> KW	0,778 m <sup>2</sup> KW
Steifigkeitsgruppe	20	20	15	15
Trittschallverbesserung	28 dB	28 dB	29 dB	29 dB
Verkehrslast	4 kPa	4 kPa	4 kPa	4 kPa
Werkstoff	EPS Polystyrol	EPS Polystyrol	EPS Polystyrol	EPS Polystyrol
Gültige Norm	EN 13163, DIN V 4108-10	EN 13163, DIN V 4108-10	EN 13163, DIN V 4108-10	EN 13163, DIN V 4108-10
Bez. nach Norm	EPS-EN13163-L(3)-W(3)-T(0)-S(5)-P(10)-BS50-DS(N)5-SD20-CP3	EPS-EN13163-L(3)-W(3)-T(0)-S(5)-P(10)-BS50-DS(N)5-SD20-CP3	EPS-EN13163-L(3)-W(3)-T(0)-S(5)-P(10)-BS50-DS(N)5-SD15-CP3	EPS-EN13163-L(3)-W(3)-T(0)-S(5)-P(10)-BS50-DS(N)5-SD15-CP3
Anwendungsbereich nach DIN 4108-10	DES sm	DES sm	DES sm	DES sm
Gütegeprüft	CE/FIW	CE/FIW	CE/FIW	CE/FIW
Brandverhalten nach EN 18560	Klasse E	Klasse E	Klasse E	Klasse E
Baustoffklasse nach DIN 4102	B2	B2	B2	B2
Folienwerkstoff	PP-Gewebe	PP-Gewebe	PP-Gewebe	PP-Gewebe
Feuchteschutz nach DIN 18560	Ja	Ja	Ja	Ja
Folienüberlappung	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm
PELIA Rollbahn Fläche/VPE L x B in mm je Rolle	10 m <sup>2</sup> 10.000 x 1.000	10 m <sup>2</sup> 10.000 x 1.000	10 m <sup>2</sup> 10.000 x 1.000	10 m <sup>2</sup> 10.000 x 1.000

## Technische Daten PELIA Tackersystem

### PELIA Rollbahn

EPS Wärme- und Trittschalldämmplatte als Rollbahn. Ausschließlich zur Verlegung als Nassestrich. Plattenmaß: 10.000 x 1.000 mm (10 m<sup>2</sup>).



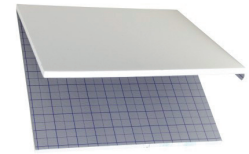
### PELIA Rollbahn WLG 040

Produkt	PELIA Rollbahn 30-2 Art.-Nr. 100032RBN	PELIA Rollbahn 20-2 Art.-Nr. 100020RB-040N	PELIA Rollbahn 25-2 Art.-Nr. 100025RB-040N	PELIA Rollbahn 30-3 Art.-Nr. 100030RB-040N
Nennstärke dL in mm	30	20	25	30
Zusammendrückbarkeit in mm	2	2	2	3
Wärmeleitfähigkeit DIN V 4108-10	0,04 W/mK	0,04 W/mK	0,04 W/mK	0,04 W/mK
Wärmedurchlasswiderstand	0,75 m <sup>2</sup> KW	0,50 m <sup>2</sup> KW	0,63 m <sup>2</sup> KW	0,75 m <sup>2</sup> KW
Steifigkeitsgruppe	20	20	20	20
Trittschallverbesserung	28 dB	26 dB	26 dB	28 dB
Verkehrslast	5 kPa	5 kPa	5 kPa	5 kPa
Werkstoff	EPS Polystyrol	EPS Polystyrol	EPS Polystyrol	EPS Polystyrol
Gültige Norm	EN 13163, DIN V 4108-10	EN 13163, DIN V 4108-10	EN 13163, DIN V 4108-10	EN 13163, DIN V 4108-10
Bez. nach Norm	EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(0)-S(5)-P(10)-BS50-DS(N)5-SD20-CP2	EPS-EN13163-L(3)-W(3)-T(0)-S(5)-P(10)-BS50-DS(N)5-SD30-CP2	EPS-EN13163-L(3)-W(3)-T(0)-S(5)-P(10)-BS50-DS(N)5-SD30-CP2	EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(0)-S(5)-P(10)-BS50-DS(N)5-SD20-CP2
Anwendungsbereich nach DIN 4108-10	DES sg	DES sg	DES sg	DES sg
Gütegeprüft	CE/FIW	CE/FIW	CE/FIW	CE/FIW
Brandverhalten nach EN 18560	Klasse E	Klasse E	Klasse E	Klasse E
Baustoffklasse nach DIN 4102	B2	B2	B2	B2
Folienwerkstoff	PP-Gewebe	PP-Gewebe	PP-Gewebe	PP-Gewebe
Feuchteschutz nach DIN 18560	Ja	Ja	Ja	Ja
Folienüberlappung	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm
PELIA Rollbahn Fläche/VPE L x B in mm je Rolle	10 m <sup>2</sup> 10.000 x 1.000	10 m <sup>2</sup> 10.000 x 1.000	10 m <sup>2</sup> 10.000 x 1.000	10 m <sup>2</sup> 10.000 x 1.000

# Technische Daten PELIA Tackersystem

## PELIA Falplatte

EPS Wärme- und Trittschalldämmplatte als Falplatte. Ausschließlich zur Verlegung als Nassestrich. Plattenmaß: 2.000 x 1.000 mm (2 m<sup>2</sup>).



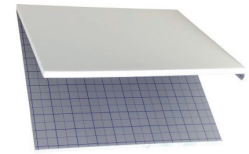
### PELIA Falplatte WLG 045

Produkt	PELIA Falplatte 20-2 Art.-Nr. 100020TPN	PELIA Falplatte 25-2 Art.-Nr. 100025TPN	PELIA Falplatte 30-3 Art.-Nr. 100030TP-045N	PELIA Falplatte 35-3 Art.-Nr. 100035TPN	PELIA Falplatte 40-3 Art.-Nr. 100040TPN	PELIA Falplatte 15-2 PREMIUM Art.-Nr. 100015TPN
Neendicke dL in mm	20	25	30	35	40	15
Zusammendrückbarkeit in mm	2	2	3	3	3	2
Wärmeleitfähigkeit DIN V 4108-10	0,045 W/mK	0,045 W/mK	0,045 W/mK	0,045 W/mK	0,045 W/mK	0,045 W/mK
Wärmedurchlasswiderstand	0,444 m <sup>2</sup> KW	0,556 m <sup>2</sup> KW	0,667 m <sup>2</sup> KW	0,778 m <sup>2</sup> KW	0,889 m <sup>2</sup> KW	0,333 m <sup>2</sup> KW
Steifigkeitsgruppe	20	20	15	15	10	30
Trittschallverbesserung	28 dB	28 dB	29 dB	29 dB	30 dB	26 dB
Verkehrslast	4 kPa	4 kPa	4 kPa	4 kPa	4 kPa	4 kPa
Werkstoff	EPS Polystyrol	EPS Polystyrol	EPS Polystyrol	EPS Polystyrol	EPS Polystyrol	EPS Polystyrol
Gültige Norm	EN 13163, DIN V 4108-10	EN 13163, DIN V 4108-10	EN 13163, DIN V 4108-10	EN 13163, DIN V 4108-10	EN 13163, DIN V 4108-10	EN 13163, DIN V 4108-10
Bez. nach Norm	EPS-EN13163-L(3)- W(3)-T(0)-S(5)- P(10)-BS50- DS(N)5-SD20-CP3	EPS-EN13163-L(3)- W(3)-T(0)-S(5)- P(10)-BS50- DS(N)5-SD20-CP3	EPS-EN13163-L(3)- W(3)-T(0)-S(5)- P(10)-BS50- DS(N)5-SD15-CP3	EPS-EN13163-L(3)- W(3)-T(0)-S(5)- P(10)-BS50- DS(N)5-SD15-CP3	EPS-EN13163-L(3)- W(3)-T(0)-S(5)- P(10)-BS50- DS(N)5-SD10-CP3	EPS-EN13163-L(3)- W(3)-T(0)-S(5)- P(10)-BS50- DS(N)5-SD30-CP3
Anwendungsbereich nach DIN 4108-10	DES sm	DES sm	DES sm	DES sm	DES sm	DES sm
Gütegeprüft	CE/FIW	CE/FIW	CE/FIW	CE/FIW	CE/FIW	CE/FIW
Brandverhalten nach EN 18560	Klasse E	Klasse E	Klasse E	Klasse E	Klasse E	Klasse E
Baustoffklasse nach DIN 4102	B2	B2	B2	B2	B2	B2
Folienwerkstoff	PP-Gewebe	PP-Gewebe	PP-Gewebe	PP-Gewebe	PP-Gewebe	PP-Gewebe
Feuchteschutz nach DIN 18560	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Folienüberlappung	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm	30mm
PELIA Falplatte Fläche/VPE L x B in mm je Platte	2 m <sup>2</sup> /10 m <sup>2</sup> 2.000 x 1.000	2 m <sup>2</sup> /10 m <sup>2</sup> 2.000 x 1.000	2 m <sup>2</sup> /10 m <sup>2</sup> 2.000 x 1.000	2 m <sup>2</sup> /10 m <sup>2</sup> 2.000 x 1.000	2 m <sup>2</sup> /10 m <sup>2</sup> 2.000 x 1.000	2 m <sup>2</sup> /10 m <sup>2</sup> 2.000 x 1.000

# Technische Daten PELIA Tackersystem

## PELIA Falplatte

EPS Wärme- und Trittschalldämmplatte als Falplatte. Ausschließlich zur Verlegung als Nassestrich. Plattenmaß: 2.000 x 1.000 mm (2 m<sup>2</sup>).



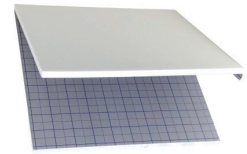
### PELIA Falplatte WLG 040

Produkt	PELIA Falplatte 30-2 Art.-Nr. 100032TPN	PELIA Falplatte 20-2 Art.-Nr. 100020TP-040N	PELIA Falplatte 25-2 Art.-Nr. 100025TP-040N	PELIA Falplatte 30-3 Art.-Nr. 100030TP-040N
Nenndicke dL in mm	30	20	25	30
Zusammendrückbarkeit in mm	2	2	2	3
Wärmeleitfähigkeit DIN V 4108-10	0,04 W/mK	0,04 W/mK	0,04 W/mK	0,04 W/mK
Wärmedurchlasswiderstand	0,75 m <sup>2</sup> KW	0,50 m <sup>2</sup> KW	0,63 m <sup>2</sup> KW	0,75 m <sup>2</sup> KW
Steifigkeitsgruppe	20	20	20	20
Trittschallverbesserung	28 dB	26 dB	26 dB	28 dB
Verkehrslast	5 kPa	5 kPa	5 kPa	5 kPa
Werkstoff	EPS Polystyrol	EPS Polystyrol	EPS Polystyrol	EPS Polystyrol
Gültige Norm	EN 13163, DIN V 4108-10	EN 13163, DIN V 4108-10	EN 13163, DIN V 4108-10	EN 13163, DIN V 4108-10
Bez. nach Norm	EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(0)-S(5)-P(10)-BS50-DS(N)5-SD20-CP2	EPS-EN13163-L(3)-W(3)-T(0)-S(5)-P(10)-BS50-DS(N)5-SD30-CP2	EPS-EN13163-L(3)-W(3)-T(0)-S(5)-P(10)-BS50-DS(N)5-SD30-CP2	EPS-EN 13163-L(3)-W(3)-T(0)-S(5)-P(10)-BS50-DS(N)5-SD20-CP2
Anwendungsbereich nach DIN 4108-10	DES sg	DES sg	DES sg	DES sg
Gütegeprüft	CE/FIW	CE/FIW	CE/FIW	CE/FIW
Brandverhalten nach EN 18560	Klasse E	Klasse E	Klasse E	Klasse E
Baustoffklasse nach DIN 4102	B2	B2	B2	B2
Folienwerkstoff	PP-Gewebe	PP-Gewebe	PP-Gewebe	PP-Gewebe
Feuchteschutz nach DIN 18560	Ja	Ja	Ja	Ja
Folienüberlappung	30 mm	30 mm	30 mm	30 mm
PELIA Falplatte Fläche/VPE L x B in mm je Platte	2 m <sup>2</sup> /10 m <sup>2</sup> 2.000 x 1.000	2 m <sup>2</sup> /10 m <sup>2</sup> 2.000 x 1.000	2 m <sup>2</sup> /10 m <sup>2</sup> 2.000 x 1.000	2 m <sup>2</sup> /10 m <sup>2</sup> 2.000 x 1.000

## Technische Daten PELIA Tackersystem

### PELIA Falplatte

EPS Wärme- und Trittschalldämmplatte als Falplatte. Ausschließlich zur Verlegung als Nassestrich. Plattenmaß: 2.000 x 1.000 mm (2 m<sup>2</sup>).



#### PELIA Falplatte WLG 035

Produkt	PELIA Falplatte 30-2 Art.-Nr. 100032TP-035N	PELIA Falplatte 15-2 Art.-Nr.100015TP-035N Industriematerial
Nennstärke dL in mm	30	15
Zusammendrückbarkeit in mm	2	2
Wärmeleitfähigkeit DIN V 4108-10	0,035 W/mK	0,035 W/mK
Wärmedurchlasswiderstand	0,857 m <sup>2</sup> KW	0,429 m <sup>2</sup> KW
Steifigkeitsgruppe	50	
Trittschallverbesserung	22 dB	
Verkehrslast	10 kPa	
Werkstoff	EPS Polystyrol	EPS Polystyrol
Gültige Norm	EN 13163, DIN V 4108-10	EN 13163, DIN V 4108-10
Bez. nach Norm	EPS-EN 13163-L(3)-W(3)- T(0)-S(5)-P(10)-BS50-DS(N)5- SD50-CP2	
Anwendungsbereich nach DIN 4108-10	DES sg	DES sg
Gütegeprüft	CE/FIW	
Brandverhalten nach EN 18560	Klasse E	
Baustoffklasse nach DIN 4102	B2	
Folienwerkstoff	PP-Gewebe	PP-Gewebe
Feuchteschutz nach DIN 18560	Ja	Ja
Folienüberlappung	30	30mm
PELIA Falplatte Fläche/VPE L x B in mm je Platte	2 m <sup>2</sup> /10 m <sup>2</sup> 2.000 x 1.000	2 m <sup>2</sup> /10 m <sup>2</sup> 2.000 x 1.000

