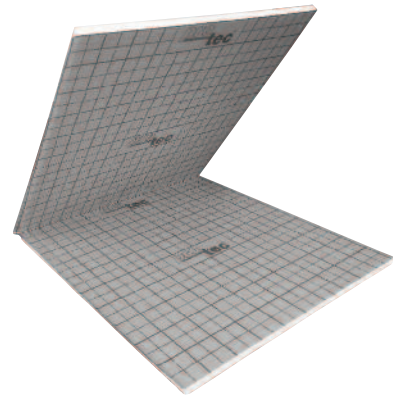


## protec Falplatte WLG 035, 10 kN/m<sup>2</sup>

- aus den Sortimenten der Tacker- und Klettsysteme -

elastifizierte Hartschaum-Dämmplatten aus expandiertem Polystyrol (EPS), nach DIN-EN 13163 und DIN 4108-10 wahlweise mit aufkaschierter protec Bändchengewebefolie oder aufkaschierter Original protec KLETT-Veloursfolie mit Rasterdruck und einseitiger Folienüberlappung, zur Trittschallreduzierung unter Estrichen entsprechend den Anforderungen an den Trittschallschutz der DIN 4109-2



### Technische Daten

Dämmstärke:	15-2 mm	20-2 mm	25-2 mm	30-2 mm	35-2 mm	40-2 mm	45-2 mm	50-2 mm
-------------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

#### Artikelnummer:

Falplatte:	2 015 152	2 015 202	2 015 252	2 015 302	2 015 352	2 015 402	2 015 452	2 015 502
Falplatte-KLETT:	2 015 152K	2 015 202K	2 015 252K	2 015 302K	2 015 352K	2 015 402K	2 015 452K	2 015 502K

#### Maße:

Länge Falplatte:	2 m	2 m	2 m	2 m	2 m	2 m	2 m	2 m
Breite:	1 m	1 m	1 m	1 m	1 m	1 m	1 m	1 m

#### Dämmstoff:

Bezeichnung lt. DIN 4108-10:	EPS 035 DES sg							
Wärmeleitgruppe:	$\lambda = 0,035 \text{ W/mK} \rightarrow \text{WLG 035}$							
Dämmstärke:	15-2 mm	20-2 mm	25-2 mm	30-2 mm	35-2 mm	40-2 mm	45-2 mm	50-2 mm
Verkehrslast:	10,0 kN/m <sup>2</sup> = 1000 kg/m <sup>2</sup>							
Trittschallverbesserungsmaß:	keine Angabe	keine Angabe	keine Angabe	26 dB	26 dB	26 dB	26 dB	26 dB
Dynamische Steifigkeit:	keine Angabe	keine Angabe	keine Angabe	$\leq 30 \text{ MN/m}^3$	$\leq 30 \text{ MN/m}^3$	$\leq 30 \text{ MN/m}^3$	$\leq 30 \text{ MN/m}^3$	$\leq 30 \text{ MN/m}^3$
R-Lamda (m <sup>2</sup> K/W)	0,40	0,55	0,70	0,85	1,00	1,15	1,30	1,45
U-Wert (W/m <sup>2</sup> K)	2,50	1,82	1,43	1,18	1,00	0,87	0,77	0,69
Entsorgung:	HBCD-frei							

#### Kaschierfolie:

Tackersystem:	protec Bändchengewebefolie mit aufgedruckter Rasterung, Breite 1030 mm							
Klettsystem:	Original protec KLETT-Veloursfolie mit aufgedruckter Rasterung, Breite: 1030 mm							
Rastermaß:	5/10 cm	5/10 cm	5/10 cm	5/10 cm	5/10 cm	5/10 cm	5/10 cm	5/10 cm

#### Verpackung:

Art:	transparenter PE-Foliensack / PE-Folie							
Etikett:	Produktbezeichnung, Produktabbildung, Technische Daten, Hinweis zur Lagerung							
Verpackungseinheit:	10 m <sup>2</sup>	10 m <sup>2</sup>	10 m <sup>2</sup>	10 m <sup>2</sup>	10 m <sup>2</sup>	10 m <sup>2</sup>	8 m <sup>2</sup>	8 m <sup>2</sup>