

## Technische Information

### V-Tec DS

Art.-Nr. 407 721

**HARO**  
Quality Flooring

<b>Produkt</b>	Die leichte, leise Dämmunterlage mit integrierter Dampfbremse
<b>Produkt-zusammensetzung</b>	Dämmunterlage bestehend aus Viscoelastische Polymerbahn auf Basis von Polyolefinen und integrierter Dampfbremse
<b>Produktvorteile</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Optimale Anpassung an den Untergrund aufgrund hoher Viskoelastizität</li><li>- In einem Arbeitsgang verlegbar dank integrierter Dampfbremse</li><li>- Sehr gute Raum- und Trittschallwerte</li><li>- Geeignet für Fußbodenheizung</li></ul>
<b>Verlegung</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Mit der Alu-Seite nach oben verlegen</li><li>- Leichtes und staubfreies Zuschneiden</li><li>- Stöße dicht verlegen</li><li>- Verklebung der Stöße mit Alu-Klebeband</li></ul>
<b>Umwelt</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- sehr emissionsarm</li><li>- Umweltfreundliche Inhaltsstoffe und Herstellungsverfahren</li><li>- Im Brandfall keine Entstehung von giftigen Dämpfen</li></ul>

#### Technische Daten



[www.blauer-engel.de/uz156](http://www.blauer-engel.de/uz156)

<b>CEN/TS 16354</b>	<b>Dicke</b>	ca. 2 mm (+/- 10 %)
	<b>Punktueller Ausgleichsfähigkeit (PC)</b>	1,4 mm (Klasse 1)
	<b>Druckfestigkeit (CS)</b>	95,6 kPa (Klasse 2)
	<b>Dauerhafte Druckfestigkeit (CC)</b>	> 50 kPa (Klasse 3)
	<b>Dynamische Druckfestigkeit (DL)</b>	> 100.000 Zyklen (Klasse 2)
	<b>Stoßfestigkeit (RLB)</b>	-
	<b>Wasserdampf-Diffusionswiderstand (SD)</b>	> 100 m
	<b>Wärmedurchlasswiderstand (R)</b>	0,041 m <sup>2</sup> K/W
	<b>Trittschallminderung (IS)</b>	22 dB
	<b>Brandverhalten (RTF)</b>	E <sub>fl</sub>
	<b>Eignung bei Fußbodenheizung</b>	Ja
	<b>Raumschallverbesserung</b> (IHD-Std W431/DIN 45631)	32%
	<b>Flächengewicht</b>	0,23 kg/m <sup>2</sup> (+/- 10 %)
	<b>Raumgewicht</b>	115 kg/m <sup>3</sup> (+/- 10 %)
	<b>Abmessung</b>	0,99 x 15,2 m <sup>2</sup>
	<b>Rolleninhalt</b>	15 m <sup>2</sup>
<b>Paletteninhalt</b>	360 m <sup>2</sup> = 24 Rollen	
<b>Verpackung</b>	Rolle einzeln in Folie mit Einleger 24 Rollen auf Euro-Palette	
<b>Erfüllt <u>alle</u> technischen Mindestanforderungen des EPLF</b>		
<b>des MMFA (Gruppe 1)</b>		
	<b>Ja</b>	
	<b>Ja</b>	

Diese technische Information dient zu Ihrer Unterrichtung und Beratung und stützt sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie stellt keine Zusicherung von Eigenschaften des beschriebenen Produkts im Sinne der gesetzlichen Gewährleistungsvorschriften dar.