



# Tackersystem Rollbahn

## EPS WLG 040 DES sg 5000



Die **Wärme- und Trittschallrollbahn WTRB-40 (Tackersystem)** aus hochwertigem, elastifiziertem PS-Hartschaum EPS DES sg für Verkehrslasten bis 5,0 KN/qm entsprechend den Anforderungen an Luft- und Trittschallschutz. Eine aufkaschierte beschichtete Abdeckfolie mit aufgedrucktem Verlegeraster von 5 cm und Bändchengewebe ermöglicht einen Feuchteschutz nach DIN 18560 und eine leichtere und sichere Fixierung der Heizrohre mittels Tackernadeln. Die Rollbahn besitzt eine 3 cm Folienüberlappung an den stumpf geschnittenen Stoßkanten der Dämmstoffplatten.

### Technische Daten:

	Einheit	Wert
Material	-	EPS
Nutzfläche pro Rolle	mm	10 000 x 1000 (8000 x 1000 bei 40, 50 mm)
Folienbreite	mm	1030
Verlegeraster	mm	50 und Vielfaches
Baustoffklasse	DIN 4102-1	B2
Wärmeleitgrad	-	040
Belastung max.	kN / m <sup>2</sup>	5

  

Plattendicke in mm	R-Wert (m <sup>2</sup> K / W)	Dynamische Steifigkeit	Trittschallverbesserung	VPE in m <sup>2</sup>	Artikel Nummer
15	0,375	40	26	10	10-040-152
20	0,500	40	26	10	10-040-202
25	0,625	30	28	10	10-040-252
30	0,750	30	28	10	10-040-303
35	0,875	20	28	10	10-040-353
40	1,000	20	28	8	10-040-403
50	1,250	20	19	6	10-040-503

*\*andere Plattendicken auf Anfrage*