

Technisch Daten

planeo Trittschalldämmung SoundFix 8m² PU-Unterlagsmatte für Laminatboden

planeo 
Mein Boden

Produktstärke	2,00 mm	(± 0,15 mm)	
Format	Länge: 8,00 m	(± 15,00 mm)	
	Breite: 1,00 m	(± 1,00 mm)	
Flächengewicht	1,70 kg/m ²	(± 0,15 kg/m ²)	
Rolle / m²	1 / 8 m ²		
Rollen / m² pro Palette	40 / 320 m ²		

Technische Spezifikationen

RWS	Gehschallreduzierung	bis zu 37 %; > 50% (± 2 %)	Messung unter: Normlaminat 7 mm - fix.(eins.); fix (zweis.)
IS	Trittschallreduzierung	bis zu 18 dB; 15 dB (± 2 dB)	DIN EN 16251-1 Messung unter: Normlaminat 7 mm - schw.; fix.(ein & zweis.)
R	Wärmedurchlasswiderstand	0,01 m ² K/W	DIN CEN/TS 16354 (geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung) R darf max. 0,15 m ² K/W im Gesamtsystem betragen.
S _D	Wasserdampfdiffusionswiderstand	n.a.	DIN CEN/TS 16354
RI	Resteindruck	< 0,09 mm	DIN EN ISO 24343-1 Messung unter: Normlaminat EPLF, 7 mm
CS	Druckfestigkeit	bis zu 22 t/m ² (~ 220 kPa)	angelehnt an DIN EN 826 (250 Pa, 0,5 mm)
CC	Beständigkeit gg. Druck-Kriechverformung	~ 44 kPa	DIN CEN/TS 16354
DL	Beständigkeit bei dynamischen Belastungen	> 2.000.000 Zyklen	DIN CEN/TS 16354
RLB	Stoßbeanspruchung	~ 750 mm	DIN CEN/TS 16354 Messung unter: Normlaminat EPLF, 7 mm
PC	Ausgleich punktueller Unebenheiten	~ 1,12 mm	DIN CEN/TS 16354
RTF	Brandklassifikation	Efl	DIN EN 13501-1 (ohne Oberbelag)

Produktbeschreibung	Das patentierte Akustiksystem planeo soundfix wurde speziell für die beidseitige Fixierung unter Laminat konzipiert. Das hochwertige planeo soundfix Geh- und Trittschallsystem besteht aus bis zu 90 % natürlich vorkommenden Rohstoffen und wird als handliche Rollenware geliefert.
Produktaufbau	Dauerelastisches Unterlagsmaterial bestehend aus mineralischen Füllstoffen sowie Polyurethan-Bindemitteln. Planeo soundfix besteht aus einer transparenten PET-Trägerfolie samt dimensionsstabiler Selbstklebe-Ausstattung (mit entfernbarem Schutzfilm), einer alterungsbeständigen Polyurethan-Schwerschicht sowie einer selbstklebenden Fixierungsoberfläche (mit entfernbarem Schutzfilm).
Verantwortung	planeo soundfix ist FREI von Weichmachern, Asbest, Formaldehyd, Halogenen sowie Schwermetallen und erfüllt die VOC-Richtl. afsset A+, Bl. Engel sowie des AgBB-Schemas.
Ökologie	Es sind weder Lösungsmittel, noch andere ozonschichtschädigende Substanzen enthalten. Die für das Produkt verwendeten, nachwachsenden Rohstoffe stehen nicht in Konkurrenz zum Lebensmittelanbau.
Arbeitsschutz	Das Produkt erfordert keine besonderen Arbeitsschutzmaßnahmen. Bei der Verlegung der Bodenbeläge müssen <u>zwingend</u> die Schutzvorgaben des Herstellers eingehalten werden.
Verarbeitung	Vor der Verarbeitung muss die Freigabe des Bodenbelagherstellers eingeholt werden. Weiterführende Informationen hinsichtlich der Verarbeitung müssen den entsprechenden Verlegevorgaben der jeweiligen Hersteller entnommen werden.
Verlegeempfehlung	Leichtes Zuschneiden mit einem Cutter-Messer. Die mit „Top“ gekennzeichnete Seite nach oben - zum Oberbelag - verlegen. Vor der Verlegung des Bodens die Folie auf der Unter- und Oberseite der Unterlagsmatte entfernen. Die finale Verlegung des Produktes ist für jeden Oberbelag individuell zu überprüfen sowie freizugeben. Eine Verlegeempfehlung ist dabei vom jeweiligen Vertriebspartner auszusprechen. Die Verwendung von emissionsarmen Bauprodukten – z.B. mit dem „Blauen Engel“ gekennzeichnet – wird empfohlen. Dieses Produkt ist nach EAK-Nr. 170604 recyclingfähig und kann über den Hausmüll entsorgt werden.



www.blauer-engel.de/uz156



Hinweis:

- Die vorstehenden Angaben beruhen auf dem derzeitigen Kenntnisstand und dem Stand der technischen Entwicklung. Wir erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Technische Änderungen bleiben der F & P GmbH vorbehalten.