

TECHNISCHE DATEN

wineo silentCOMFORT PU-Unterlagsmatte für Purline Bioboden & Designboden

wineo

Produktstärke	1,50 mm	(± 0,15 mm)	
Format	Breite: 1,00 m Länge: 10,00 m	(± 1,00 mm) (± 15,00 mm)	
Flächengewicht	1,5 kg/m ²	(± 0,15 kg/m ²)	
Rolle / m²	1 / 10 m ²		
Rollen / m² pro Palette	40 / 400 m ²		

Technische Spezifikationen			
RWS	Gehschallreduzierung	Bis zu 22 %; 6 % (± 2 %)	EPLF Norm WD 021029-5 Messung unter: Normlaminat 7 mm; wineo DLC 5 mm
IS	Trittschallreduzierung	Bis zu 16 dB; 16 dB (± 2 dB)	DIN EN 16251-1 Messung unter: Normlaminat 7 mm; wineo DLC 5 mm
R	Wärmedurchlasswiderstand	0,01 m ² K/W	DIN CEN/TS 16354 (geeignet für Warmwasser-Fußbodenheizung)
S _D	Wasserdampfdiffusionswiderstand	n.a.	DIN CEN/TS 16354
RI	Resteindruck	< 0,10 mm	DIN EN 3385
CS	Druckfestigkeit	Bis zu 44 t/m ² (~ 440 kPa)	DIN EN 826 (250 Pa, 0,5 mm)
CC	Beständigkeit gg. Druck-Kriechverformung	~ 94 kPa	DIN CEN/TS 16354
DL	Beständigkeit bei dynamischen Belastungen	> 150.000 Zyklen	DIN CEN/TS 16354
RLB	Stoßbeanspruchung	n.a.	DIN CEN/TS 16354 Messung unter: Normlaminat EPLF, 7 mm
PC	Ausgleich punktueller Unebenheiten	~ 0,65 mm	DIN CEN/TS 16354
RTF	Brandklassifikation	Bfl-s1	DIN EN 13501-1 (ohne Oberbelag)

Produktbeschreibung	Das patentierte Akustiksystem „silentCOMFORT“ wurde speziell für die schwimmende Verlegung unter Belägen wie wineo Purline Bioboden zum Klicken oder wineo Designboden zum Klicken konzipiert. Das hochwertige „silentCOMFORT“ Geh- und Trittschallsystem besteht aus bis zu 90 % natürlich vorkommenden Rohstoffen und wird als handliche Rollenware geliefert. Die Oberseite von wineo silentCOMFORT ist mit einer PET-Folie geschützt. Vor der Belegung mit wineo Purline Bioboden zum Klicken oder Designboden zum Klicken wird die PET-Folie durch einfaches Ablösen entfernt.
Produktaufbau	Dauerelastisches Unterlagsmaterial bestehend aus mineralischen Füllstoffen sowie Polyurethan-Bindemitteln. Das „silentCOMFORT“ System besteht aus einer silikonisierten PET-Trägerfolie, einer alterungsbeständigen Polyurethan-Schwerschicht sowie einer hochwertigen Vlies-Rückenkaschierung (in weiß).
Verantwortung	wineo silentCOMFORT ist FREI von Weichmachern, Asbest, Formaldehyd, Halogenen sowie Schwermetallen und erfüllt die VOC-Richtlinien der Klassifizierungen A+, Blauer Engel sowie des AgBB-Schemas.
Ökologie	Die Herstellung erfolgt ohne Einsatz von ozonschichtschädigenden Substanzen. Die Matte ist Lösungsmittel-frei. 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 <u>müssen</u> zwingend 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	Alle textilen Bodenbeläge jeglicher Art müssen vorher entfernt werden! Die Unterlagsmatte wineo silentCOMFORT lässt sich mit einem Verlegemesser (Trapezklinge) schneiden. Legen Sie die einzelnen Bahnen Stoß an Stoß mit der FOLIENSEITE NACH OBEN zeigend im Winkel von ca. 90° entgegen der Verlegerichtung von wineo Purline Bioboden zum Klicken oder Designboden zum Klicken aus. Eine Befestigung der Bahnen untereinander oder eine Fixierung mit dem Untergrund ist nicht vorgesehen! Nach Entfernen der Folie beginnen Sie mit der Verlegung von wineo Purline Bioboden zum Klicken oder Designboden zum Klicken laut Verlegeempfehlung.
Eigenschaften	Einsatzbereiche: <ul style="list-style-type: none"> • Verlegung auf Estrich • Verlegung auf bereits vorhandenen Bodenbelägen zur Überbrückung von Untergrundunebenheiten - z. B. bei Verlegung auf keramischen Fliesen, Holzböden etc. • Verlegung auf Aktionsflächen - z. B. Shop-in-Shop oder Sonderverkaufsflächen (Erhöhung des Anti-Rutsch Effekts) • Optimierung der Tritt- und Gehschallwerte

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 Windmüller GmbH vorbehalten.