

TECHNISCHE DATEN

wineo silentRIGIDCOMPACT PU-Unterlagsmatte für rigiden Designboden zum Klicken

wineo

Produktstärke	1,00 mm (± 0,15 mm)
Format	Länge: 10 m Breite: 1 m (± 15,00 mm) (± 1,00 mm)
Flächengewicht	1,20 kg/m² (± 0,15 kg/m²)
Rolle / m²	1 / 9 m²
Rollen / m² pro Palette	54 / 486 m²



Technische Spezifikationen

RWS	Gehschallreduzierung	bis zu 12 % (± 2 %)	Windmöller Werksmessung, int. (ehem. EPLF WD 021029-5) Messung unter: SPC (EU) 5 mm
IS	Trittschallreduzierung	bis zu 15 dB (± 2 dB)	DIN EN 16251-1 Messung unter: SPC (EU) 5 mm
R	Wärmedurchlasswiderstand	0,004 m²K/W	DIN EN 16354:2019-01 (geeignet für Warmw.-FBH)
S _D	Wasserdampfdiffusionswiderstand	n.a.	DIN EN 16354:2019-01
RI	Resteindruck	< 0,05 mm	DIN EN ISO 24343-1 Messung unter: SPC (EU) 5mm
CS	Druckfestigkeit	> 180 t/m² (> 1800 kPa)	angelehnt an DIN EN 826 (250 Pa, 0,5 mm)
CC	Beständigkeit gg. Druck-Kriechverformung	> 105 kPa	DIN EN 16354:2019-01
DL	Beständigkeit bei dynamischen Belastungen	> 4.000.000 Zyklen (DL75)	DIN EN 16354:2019-01
RLB	Stoßbeanspruchung	~ 500 mm; 1350 mm	DIN EN 16354:2019-01 Messung unter: SPC (EU) 5 mm
PC	Ausgleich punktueller Unebenheiten	~ 0,20 mm	DIN EN 16354:2019-01
RTF	Brandklassifikation	Bfl-s1	DIN EN 13501-1 (ohne Oberbelag)

Produktbeschreibung	Das patentierte Akustiksystem „silentRIGIDCOMPACT“ wurde speziell für die schwimmende Verlegung unter klickbaren Design-Bodenbelägen (SPC) konzipiert. Das hochwertige „silentRIGIDCOMPACT“ 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. Das "Silent Rigid Compact" besteht aus einer transparenten PET-Folie (inkl. Wineo Inkjet Logo-Druck), einer alterungsbeständigen PolyurethanSchwerschicht sowie einer hochwertigen Vlies-Rückenkaschierung (in Weiß).
Verantwortung	Das "Silent Rigid Compact" ist FREI VON Weichmachern, Asbest, Formaldehyd, Halogenen sowie Schwermetallen und erfüllt die VOC-Richtl. afsset A+, Bl. Engel sowie des AGBBBSchemas.
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 <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	Leichtes Zuschneiden mit einem Cutter-Messer. Die Vliesseite nach unten sowie die transparente Folienseite nach oben – zum Oberbelag hin – verlegen. 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 Windmöller GmbH vorbehalten.