



SIGNO *Click*

Rigid SPC mit integrierter akustischer Unterlage

Klassifizierung	Norm	Wert	
Wohnbereich	EN ISO 10874	23	
Objektbereich	EN ISO 10874	33	
Industriebereich	EN ISO 10874	42	
Produktspezifikationen	Norm	Planken	Fliesen
Maße	EN ISO 24342	18,00 x 122,00 cm	30,50 x 61,00 cm
Inhalt der Karton		8 Planken	10 Fliesen
Oberfläche pro Karton		1,76 m ²	1,86 m ²
Gewicht pro Karton		18,66 kg	19,72 kg
Palettenverpackung		44 Kartons	48 Kartons
Oberfläche pro Palette		77,44 m ²	89,28 m ²
Gewicht pro Palette (netto)		821,04 kg	946,56 kg



- UV-Deckschicht
- Nuttschicht
- Dekorfilm
- Rigid SPC
- IXPE-Unterlage

Technische Daten	Norm	Wert
Gesamtdicke	EN ISO 24346	6,00 mm (5 mm SPC + 1 mm IXPE)
Dicke der Nutzschicht	EN ISO 24340	0,55 mm
Gesamtgewicht	EN ISO 23997	10600 gr/m ²
Oberflächenbehandlung		Polyurethan (PU)
Gefaste Kanten		V4
Prägung		Strukturiert
Installationsmethode		5G Fold Down
Technische Leistungen	Norm	Wert
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999	≤ 0,10 %
Rechtwinkligkeit	EN ISO 24342	≤ 0,10 mm
Brandverhalten	EN 13501-1	Bfl-S1
Eindruckverhalten	EN ISO 24343-1	≤ 0,10 mm
Widerstand Möbelfuß	EN ISO 16581	Keine sichtbaren Schäden
Rollstuhlwiderstand	ISO 4918	25 000 Runden
Schalldämmung	EN ISO 717-2	21 dB
Raumakustische Isolierung	NF S31-074	25 dB
Lichtbeständigkeit	EN ISO 105-B02	≥ 6
Wärmebeständigkeit	EN ISO 10456	≤ 0,054 m ² *k/W
Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987	OK
Verschleißfestigkeit	EN 660-2	T
Rutschhemmung	DIN 51130	R10
Rutschhemmung	EN 13893	> 0,30
Widerstand gegen Delaminierung	EN ISO 24345	≥ 65 N
Fußbodenheizungsgeeignet	EN ISO 12524	OK max 30°C
Elektrisches Verhalten	EN 1815	< 2 kV

Leistung im Bereich Nachhaltigkeit	Norm	Wert
Gesamtemissionen von VOC nach 28 Tagen	EN 16516	Klasse A+
Recyclingfähigkeit		100% recycelbar
Durchschnittlicher Recyclinganteil	ISO 14021	25%
PVC		Reines
Phthalatfrei		Ja
Schwermetallgehalt + Blei/Cadmium		Nein
Gehalt an gefährlichen Stoffen z. B. krebserregende, erbgutverändernde, fortpflanzungsgefährdende Stoffe		Nein
Fertigungsstandards		Wert
Genutzte Sonnenenergie		30%
Genutzte Windenergie		0%
Wiederverwendetes Wasser		30%
Verpackung		Recyclbarer Karton
CO2-Emissionen		Reduzierung durch Biomasse
Qualitätsmanagementsystem	ISO 9001	Zertifiziert
Umweltmanagementsystem	ISO 14001	Zertifiziert
Etikett der französischen VOC-Vorschriften	A+	Zertifiziert
Einhaltung der Anforderungen der CE-Kennzeichnung	EN 14041	No. 25/CK0051/DE



gemäß Bedingungen