

## BORDO

Flexibles LVT-Produkt

Klassifizierung	Norm	Wert
Wohnbereich	EN ISO 10874	23
Objektbereich	EN ISO 10874	33
Industriebereich	EN ISO 10874	42
Produktspezifikationen	Norm	Wert
Maße	EN ISO 24342	18,70 x 122,70 cm
Inhalt der Karton		18 Planken
Oberfläche pro Karton		4,13 m <sup>2</sup>
Gewicht pro Karton		18,59 kg
Palettenverpackung		52 Kartons
Oberfläche pro Palette		214,76 m <sup>2</sup>
Gewicht pro Palette (netto)		966,68 kg



- UV-Deckschicht
- Nutzschicht
- Dekorfilm
- PVC-Zwischenlage
- PVC-Unterlage

<b>Technische Daten</b>	<b>Norm</b>	<b>Wert</b>
Gesamtdicke	EN ISO 24346	2,50 mm
Dicke der Nuttschicht	EN ISO 24340	0,55 mm
Gesamtgewicht	EN ISO 23997	4500 gr/m <sup>2</sup>
Oberflächenbehandlung		Aluminium Oxide Coating
Gefaste Kanten		V4
Prägung		EIR Synchronprägung
Installationsmethode		Kleben
<b>Technische Leistungen</b>	<b>Norm</b>	<b>Wert</b>
Dimensionsstabilität	EN ISO 23999	≤ 0,17 %
Rechtwinkligkeit	EN ISO 24342	≤ 0,25 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	6 dB
Raumakustische Isolierung	NF S31-074	8 dB
Lichtbeständigkeit	EN ISO 105-B02	6 - 7
Wärmebeständigkeit	EN ISO 10456	≤ 0,027 m <sup>2</sup> *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
Fußbodenheizungsg geeignet	EN ISO 12524	OK max 30°C
Elektrisches Verhalten	EN 1815	< 2 kV

<b>Leistung im Bereich Nachhaltigkeit</b>	<b>Norm</b>	<b>Wert</b>
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
<b>Fertigungsstandards</b>		<b>Wert</b>
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
<b>Einhaltung der Anforderungen der CE-Kennzeichnung</b>	<b>EN 14041</b>	<b>No. 22/DB0043/DE</b>



gemäß Bedingungen