



# bito Green Living - Impressa

Nachhaltige, zertifizierte Linoleum-Beläge für gesundheitsbewusstes Wohnen und Arbeiten

## 1. Produktbeschreibung

Die **bito Green Living - Impressa** bietet 5 attraktive Dekore, zusammengefasst in einer praktischen Verkaufsunterlage. Die Böden sind strapazierfähig (Klassen 23, 33), in Planken mit 25 x 100 cm verfügbar und besitzen die Rutschhemmklasse R10. Die Gesamtstärke beträgt 2,5 mm und das Trittschallverbesserungsmaß ca. 5 dB. Die Beläge der **Impressa** sind frei von PVC, Weichmachern und Synthese-Kautschuk sowie mit dem Blauen Engel, eurofins Gold und natureplus ausgezeichnet.

<b>Verlegung</b>	Die Verlegung erfolgt nach VOB Teil C DIN 18365. Die Verlegetemperatur darf nicht unter 18°C liegen, die des Untergrundes nicht unter 15°C.
<b>Kleberempfehlung</b>	Mit bito Dispersions-Linoleumkleber L 24, bito Multiklebstoff K 20 oder bito Universalklebstoff U 25. Bitte die Vorschriften und technischen Datenblätter des jeweiligen Klebers unbedingt beachten!
<b>Grundreinigung</b>	bito Universal-Grundreiniger Aktiv BR 230
<b>Einpflege</b>	bito Topsiegel sgl (seidenglänzend) BR 242 oder bito Topsiegel hgl (glänzend) BR 241
<b>Unterhaltsreinigung</b>	bito Wischpflege BR 243
<b>Informationen, Beratung &amp; Bestellung</b>	030. 477 998 113 / 152

### Blauer Engel



Der Blaue Engel ist das erste und bekannteste Umweltzeichen der Welt. Seit 1978 setzt er Maßstäbe für umweltfreundliche Produkte und Dienstleistungen, die von einer unabhängigen Jury nach definierten Kriterien beschlossen werden. Mit dem Blauen Engel werden Unternehmen für ihr Engagement im Umweltschutz ausgezeichnet. Er gehört mittlerweile zum Arbeitsalltag und bestimmt immer stärker das Einkaufsverhalten großer Unternehmen, öffentlicher Auftraggeber sowie privater Endverbraucher. Der Blaue Engel garantiert, dass Produkte und Dienstleistungen hohe Ansprüche an Umwelt-, Gesundheits- und Gebrauchseigenschaften erfüllen.

### eurofins Gold



Das Eurofins Indoor Air Comfort Gold-Zertifikat zeichnet Bauprodukte mit niedrigen VOC-Emissionen (volatile organic compound) aus. Es vereinigt die Grenzwerteinhaltung aller relevanten europäischen Bestimmungen zu VOC-Emissionen von Produkten sowie die der meisten freiwilligen Emissionslabel hinsichtlich VOC-Emissionen. Das heißt, die strengsten Rechtsvorschriften jedes EU-Landes werden in einer Kennzeichnung zusammengefasst. Damit ist dies die Emissionskennzeichnung mit den höchsten Anforderungen in ganz Europa. Das Label unterstützt insbesondere die gesundheitlichen und ökologischen Aspekte im Bereich des Bauens und fördert damit eine bessere Innenraumluftqualität.

### natureplus



Das natureplus-Siegel ist ein privates Umweltzeichen nach ISO 14024, es bescheinigt die Einhaltung hoher Qualitätsnormen auf allen für Nachhaltigkeit relevanten Gebieten. Die Prüfungen zur Verifikation dieser Anforderungen werden von akkreditierten Laboren und Gutachtern nach anerkannten internationalen Standards durchgeführt. Das natureplus-Qualitätszeichen für Bauprodukte ist das einzige europäische Umweltlabel, dem strenge wissenschaftliche Kriterien in einer Vielzahl von Gebieten zu Grunde liegen.

## 2. Technische Daten

	Qualität	Impresa
	Art des Belages EN ISO 26986	Natürlicher Designbelag aus nachhaltigem Material und nachwachsenden Rohstoffen
	Umweltzertifikate	  
 	EU Klassifizierung EN ISO 10874	23 33
	Oberflächenbehandlung (PUR)	PUR
	Inhaltsstoffe	Frei von PVC, Weichmachern und Synthese-Kautschuk
	Lieferform EN ISO 24342	Planke ca. 25 x 100 cm 12 Planken/Karton = 3,0 m <sup>2</sup>
	Gesamtstärke EN ISO 24346	ca. 2,50 mm
	Flächengewicht EN ISO 23997	ca. 3.220 g/m <sup>2</sup>
	Rechtwinkligkeit / Geradheit EN ISO 24342	≤ 0,35 mm
	Trittschallverbesserung ISO 717-2	ca. 5 dB
	Chemikalienbeständigkeit ISO 26987	gut
	Resteindruck EN ISO 24343-1	ca. 0,03 mm   ≤ 0,15 mm
	Bakteriostatische Eigenschaften	Ja, natürliche Eigenschaft von Linoleum
	Wärmedurchlasswiderstand ISO 10456	0,014 m <sup>2</sup> K/W
	Fußbodenheizung	Warmwasser generell ja; elektrisch geeignet für max. 27°C
	Rutschsicherheit EN 51130 / Rutschhemmung EN 13893	R10 DS: ≥ 0,30
	Brandverhalten EN 13501-01	C <sub>f</sub> -S1
	Lichtechtheit ISO 105-B02	≥ Stufe 6
	Aufladungsspannung EN 1815	≤ 2 kV (antistatisch)
	Stuhlrollenbeanspruchung ISO 4918	Typ W (EN 12529) - geeignet
	VOC Emissionswert EN 16516	≤ 10 µg/m <sup>3</sup> (nach 28 Tagen)
	Leistungserklärung EN 14041	0101701-DOP-603