



Durapure ist ein flexibler, strapazierfähiger, unifarbiger und fugenloser Giessbelag aus rein natürlichem Biopolymer. Durapure kann als Designboden im Bildungswesen, im medizinischen Bereich, in Büros, Museen, aber auch in privaten Wohnungen eingesetzt werden. Durapure ist eine perfekte Lösung, wenn Eigentümer und Nutzer einen hohen Anspruch an Komfort, Verschleiß- und Stoßfestigkeit sowie an Hygiene stellen. Durapure ist die nahtlose Lösung von Wand zu Wand für eine cleane Optik.

QUALITÄTSEIGENSCHAFTEN

Durapure überzeugt zu 100% in puncto:

NACHHALTIGKEIT

- ✓ aus nachwachsenden Rohstoffen
- ✓ klimapositiv
- ✓ geringe Wartung
- ✓ kostengünstig revitalisierbar
- ✓ zero waste, da keine Schnittverluste
- ✓ keine Klebstoffe erforderlich
- ✓ kann rückstandsfrei ausgebaut und zu 100% recycelt werden

BESTÄNDIGKEIT

- ✓ verschleißfest gegen Gebrauchs- und Abnutzungsspuren (Kratzer, Stuhlrollen)
- ✓ unempfindlich gegen Chemikalien, Säuren, Laugen, Harze, Lösungsmittel
- ✓ dauerhaft flexibel
- ✓ formstabil
- ✓ hohe Rückstellfähigkeit von Möbeleindrücken
- ✓ gute Farbstabilität

WOHNGESUNDHEIT & HYGIENE

- ✓ frei von Weichmachern, flüchtigen organischen Verbindungen (VOC), Chlor, PVC, Phthalaten
- ✓ lärmreduzierend
- ✓ geruchsneutral
- ✓ schmutzabweisend und pflegeleicht (kein Einwachsen notwendig)
- ✓ höchster Hygienestandard (leicht zu reinigen, desinfizierbar)
- ✓ für Allergiker empfohlen
- ✓ rutschfeste Version möglich

DESIGN

Durapure bringt natürliche Ästhetik in jeden Raum. Jeder Boden ist einzigartig. Die Oberfläche ist ebenmäßig mit mattem Effekt. Erhältlich in 54 Farbvarianten. Auf Wunsch in Sonderfarben oder mit seidig matter Oberfläche.

EINSATZBEREICHE

Durapure ist der optimale Bodenbelag für Bereiche mit hohen Anforderungen an Design; deshalb unter anderem geeignet für:

- ✓ Bildungssektor:
Kindergärten, Schulen, Universitäten
- ✓ Medizinischer Sektor:
Krankenhäuser, Arztpraxen
Alten- und Pflegeheime
- ✓ repräsentative Bereiche:
Einkaufszentren, Büroräume, Hotels
Ausstellungen, Museen, private Wohnbereiche



Mitglied der
DGNB
Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen
German Sustainable Building Council



EINSTUFUNG



BELASTUNGSKLASSE 23
DIN EN ISO 10874 WOHNBEREICH · STARK
Minstdicke 2 mm



BELASTUNGSKLASSE 34
DIN EN ISO 10874 OBJEKTBEREICH · SEHR STARK
Minstdicke 2 mm



BELASTUNGSKLASSE 43
DIN EN ISO 10874 LEICHTINDUSTRIE · STARK
Minstdicke 2,5 mm



TECHNISCHE DATEN



EINDRUCK- UND RESTEINDRUCKVERHALTEN
EN ISO 24343-1 · 0.03 mm



MÖBELEINDRUCKVERHALTEN
EN 424 · Keine Beschädigung



ABRIEBVERHALTEN
ASTM D4060 -14 · CS17 · Wheels/10N/1500 cycles · 55 mg



ELEKTROSTATISCHES VERHALTEN
EN 1815 · < 2 kV



LICHTECHTHEIT
EN ISO 105-B02 · 7 - 8 · ASTM F-1515 · 7 - 8
(1- Starke, 8- Keine Veränderung)



BIEGSAMKEIT
EN 435 · 20 mm · Keine Risse



CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT
EN ISO 26987 · Keine Veränderung



FLECKEMPFFINDLICHKEIT
EN 423 · Kategorie 1+2: Level 5 · Kategorie 3: Level 4/5



WIDERSTAND GEGEN ZIGARETTENGLUT
EN 1399 · Proc A (ausdrücken) ≥ level 4 · Proc B (brennen) ≥ level 3



WÄRMELEITFÄHIGKEIT
EN ISO 12524 · 0.15 W/m.K · Fußbodenheizungsgeeignet



WÄRMEISOLATION
DIN EN 12464-4 · 0.027 m² x K/W



DICKENÄNDERUNG BEI FEUCHTIGKEIT
EN 13329 · < 0,8%



WASSERDICHTHEIT
EN 13553 · Wasserdicht



FEUCHTRAUMEIGNUNG
EN 426 · Geeignet



STUHLROLLENEIGNUNG EN 425 · 25.000 · Leichte Veränderung im Aussehen · keine Ablösung



SCHALLSCHUTZ, TRITTSCHALLVERBESSERUNG
EN ISO 717-2 · ΔLw = 8 dB Durapure · 15 dB Durapure Comfort



BRANDVERHALTEN
EN 13501-1 · Bfl-S1 · Class 1



RUTSCHFESTIGKEIT DIN 51130 · R9 Standard / R10-R12 auf Anfrage · EN 13893 · DS: ≥ 0,30

DURAPURE DESIGN FLOOS

SCHICHTDICKE	2 - 3 mm
DICHTE	1,4 kg/dm ³
DRUCKBELASTUNG	ca. 10 N/mm ²
BIEGEZUG	ca. 10 N/mm ²
ADHÄSIONSFESTIGKEIT	> 3 N/mm ²
BRUCHDEHNUNG	65 %
BINDEMittel	Biopolymer, Leinöl
BEGEHBAR	nach 24 Stunden
VOLLSTÄNDIG AUSGEHÄRTET	nach 7 Tagen bei 20°C
FARBEN	nach RAL- oder NCS



ENTHÄLT RECYCELTES MATERIAL
RECYCLINGFÄHIG



DURACRY INTERNATIONAL BV
15 · DoP08CORQ017 · EN 13813:2002