TECHNISCHES DATENBLATT

EICHE GRENADA

VERLEGESYSTEM	ART.-NR.	FORMAT	OBERFLÄCHE
KlebeSHEETS	AV149	1227 x 232 x 2,5 mm	Designprägung
SolidCORE® (Drop-Down)	AV121	1220 x 225 x 5,5 mm	Designprägung
SofTEC® (Hybrid)	AV173	1220 x 225 x 8,0 mm	Designprägung

TECHNISCHE DATEN

BESCHREIBUNG	NORM	KLEBESHEETS	SOLIDCORE®	SOFTEC®
Belagsart	EN ISO 10582	Heterogen, PVC	Heterogen, PVC	Heterogen, PVC
Oberflächenvergütung	—	PUR	PUR	PUR
Flächengewicht	EN ISO 23997	4,8 kg/m²	9,3 kg/m²	—
Klassifizierung	EN ISO 10874	33/42	33/42**	33/42
Gesamtdicke	EN ISO 24346	2,5 mm	5,5 mm	8,0 mm
Nutzschichtdicke	EN ISO 24340	0,5 mm	0,5 mm	0,5 mm
Lieferform Planken	EN ISO 24342	1.227 mm x 232 mm	1.220 mm x 225 mm	1.220 mm x 225 mm
Maßbeständigkeit	EN ISO 23999	0,05 % quer	0,05 % quer	0,40 %*
Resteindruck	EN ISO 24343-1	0,05 mm	0,05 mm	—
Farbbeständigkeit	EN ISO 105-B02	Stufe >6	Stufe >6	Stufe 6
Brandverhalten	EN 13501-1	Bfl-s1	Bfl-s1	Bfl-s1
Rutschhemmung	EN 13893	0,35 / DS	0,35 / DS	DS
Rutschfestigkeit	DIN 51130	R10	R10	R10
Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 10140-3	ca. 5 dB	20 dB	16 dB
Wärmedurchlasswiderstand	EN 12664	0,017 m² K/W	0,038 m² K/W	0,091 m² K/W
Chemikalienbeständigkeit	EN ISO 26987	Ja*	Ja*	—
Verschleißgruppe	EN ISO 10582	Typ 1	Typ 1	—
Stuhlrolleneignung	ISO 4918 / EN 425	Ja, Typ W, EN12529	Ja, Typ W, EN12529	≥ 15.000 (mit Trittschall)
Fußbodenheizung	EN1264-2	Geeignet, max. 28°	Geeignet, max. 28°	—
Emissionstest	AgBB-Schema / EN 717-1	Sehr emissionsarm	Sehr emissionsarm	E1
Verpackungseinheiten	—	1 Pk.=14 Planken=3,985 m² 1 Pal.=48 Pk.=191,29 m²	1 Pk.=8 Planken=2,196 m² 1 Pal.=48 Pk.=105,408 m²	1 Pk.=10 Planken=2,745 m² 1 Pal.=33 Pk.=90,585 m²

*Maßbeständigkeit SofTEC® nach EN 434 (70°C, 6h, Breite/Länge), abweichende Prüfnorm gegenüber KlebeSHEETS/SolidCORE®. **Befahrbarkeit ausgenommen. Chemikalienbeständigkeit: abhängig von Konzentration und Einwirkzeit, bei haushaltstypischen Chemikalien.

VERLEGETECHNOLOGIE

KlebeSHEETS

Vollständige Verklebung mit handelsüblichen Nassbettklebestoffen.

SolidCORE®

Das patentierte Drop-Down-Klicksystem überzeugt durch einfache Winkelmechanik, bei der die Planken schnell, sauber und problemlos ineinander gesteckt werden.

SofTEC®

Das patentierte L2C-Klicksystem ermöglicht eine schnelle, klebstofffreie Verlegung mit integrierter Trittschalldämmung aus Kork.

PRÜFZEICHEN & ZERTIFIZIERUNGEN

KLEBESHEETS

CE · 100% RECYCLEBAR · VIRGIN-VINYL WITH HARMLESS PLASTICIZER · PHTHALATE FREI · HOLZ SYNCHRONPRÄGUNG · MATECTA® Premium-Oberflächenschutz · zur Verklebung · 4 4-SEITIGE MICROFASE

SOLIDCORE®

CE · 100% RECYCLEBAR · VIRGIN-VINYL · WEICHMACHERFREIE TRÄGERPLATTE · HOLZ SYNCHRONPRÄGUNG · MATECTA® Premium-Oberflächenschutz · PATENTED L2C TECHNOLOGIES · DROP DOWN PLUS · 4 4-SEITIGE MICROFASE

SOFTEC®

CE · 100% RECYCLEBAR · VIRGIN-VINYL · WEICHMACHERFREIE TRÄGERPLATTE · HOLZ SYNCHRONPRÄGUNG · MATECTA® Premium-Oberflächenschutz · PATENTED L2C TECHNOLOGIES · 4 4-SEITIGE MICROFASE

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. Stand 2026. Alle Angaben ohne Gewähr.