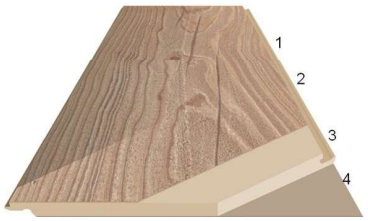
Simplex 7.0

Produktbeschreibung

P I63

Stand: 03.25

Aufbau



1 Widerstandsfähiges hochabriebfestes Overlay

2 Dekorpapier

3 Trägerplatte HDF quellungsarm

4 Gegenzug

Profil

Kaindl Loc

Längs- und Querprofil

Prüfungen		Flooring[1] Symbole	Ergebnisse
Paneelmaße			1383x193x7mm
Nutzungsklasse gemäß Anforderung nach	EN ISO 10874 EN 13329		**31**
Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung	EN 13329		**AC3**
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung kl. Kugel gr. Kugel	EN 13329		**≥10mm ≥500mm**
Formaldehydgehalt der Trägerplatte vor der Beschichtung	EN 120 DIBT-Richtlinie 100	E1 HCHO	**E1** **[Europa]**
Formaldehydemission	EN 717-1 EN 717-2		< 0,1 ppm < 3,5 mg/h m²

Alle angegebenen Werte sind Richtwerte-produktionsbedingte Schwankungen sind nicht auszuschließen.

Formaldehydemission/ VOC			nein
Formaldehydemission	CARB		CARB Phase 2
Kantenquellung	EN 13329		≤ 18%
Wärmedurchlaßwiderstand	ISO 8302		0,0690 m².K/W
Feuchtegehalt ab Werk	EN 322		4 - 7 %
Verhalten gegen Zigarettenglut	EN 438-2.18		Grad 4
Lichtechtheit	EN ISO 105-B02 EN 20105 A-02		Besser als Stufe 6 Blauwollskala Besser als Stufe 4 Grauskala
Abhebefestigkeit trocken	EN 13329		≥ 1,25 N/mm²
Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2.15		Gruppe 1-2 Grad 5 Gruppe 3 Grad 4
Brandverhalten	EN13501-1	C_{fl}-s1	Cfl , s1
Gleitreibung μ	EN 13893	DS	≥ 0,3
Dimensionsstabilität	EN 13329		Länge und Breite ≤ 0,9 mm
Kantengeradheit	EN 13329		≤ 0,30 mm /m
Höhenunterschied zwischen den zusammengefügten Elementen	EN 13329		Maximum ≤ 0,15 mm Durchschnitt ≤ 0,10 mm
Rechtwinkeligkeit	EN 13329		≤ 0,2 mm / Paneelbreite
Planlage quer	EN 13329		konkav <= 0,3 mm konvex <= 0,4 mm
Planlage längs	EN 13329		konkav <= 7 mm konvex <= 14 mm
Dekorversatz bei Systemdekoren Dekorversatz bei Schiffböden			+/- 2mm +/- 4mm

1)Informationen unter www.floorsymbols.com

KAINDL FLOORING, 5071 Wals / Salzburg, Austria, Kaindlstraße 2, T: +43(0)662/8588-0, F:+43(0)662/851331, sales@kaindl.com, www.kaindl.com