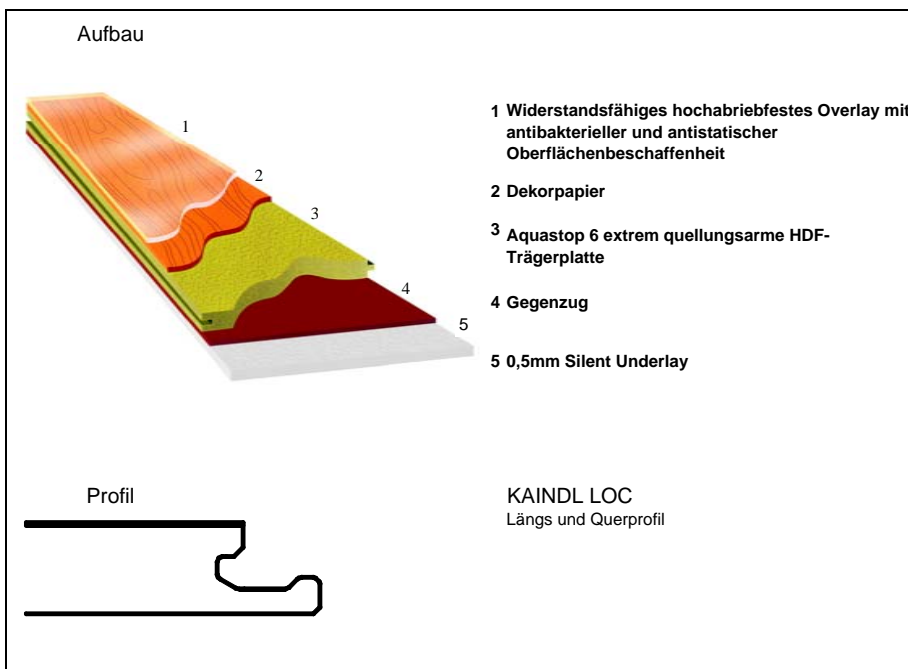


# Kaindl ONE 8.5

Produktbeschreibung



Stand: Juli 2005



Prüfungen	Flooring <sup>1</sup> Symbole	Ergebnisse
Panelmaße		1380x193x8,5mm oder 1324x329x8,5mm
Nutzungsclassen gemäß EN 685 Anforderung nach EN 13329		<b>32</b>
Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung EN 13329		<b>AC 4</b>
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung EN 13329		<b>IC 2</b>
Beschichtung EN 120 DIBT-Richtlinie 100		<b>E1</b>
Formaldehydemission EN 717-1		≤ 0,1 ppm
EN 717-2		≤ 3,5 mg/h m <sup>2</sup>
Dichte HDF EN 323		920kg/m <sup>3</sup> +/- 5%

	EN	Flooring Symbole	
Feuchtegehalt ab Werk (HDF)	EN 322		4 - 7%
Dickenquellung der Trägerplatte	EN 317		< 6 %
Kantenquellung	EN 13329		< 18 %
Wärmedurchlaßwiderstand	EN12524		0,081 m <sup>2</sup> K/W
Trittschallverbesserungsmaß (ΔLw)	EN ISO 140-8		18 dB
Elektrostatistisches Verhalten	EN 1815		< 2000 V
Verhalten gegen Zigarettenglut	EN 438-2.18		Grad 4
Lichtechtheit	EN 20105-B02		Besser als Sufe 6 Blauwollskala
	EN 20105 A02		Besser als Sufe 4 Grauskala
Abhebefestigkeit trocken	EN 13329		≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Querzugfestigkeit	EN 319		> 1 N/mm <sup>2</sup>
Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2.15		Gruppe 1-2 Grad 5 Gruppe 3 Grad 4
Brandverhalten	EN13501-1		C <sub>fl</sub> , s1
Brandverhalten	ÖNORM B3810		B1, Q1
Gleitreibung	EN 13893		≥ 0,3 μ
Dimensionsstabilität:	EN 13329		Länge und Breite ≤ 0,9 mm
Kantengeradheit:	EN 13329		≤ 0,25 mm / Paneellänge
Höhenunterschied zwischen den zusammengefügteten Elementen	EN 13329		Maximum 0,15 mm Durchschnitt 0,1 mm
Rechtwinkeligkeit:	EN 13329		≤ 0,15 mm / Paneelbreite Durchschnitt ≤ 0,15 mm
Planlage längs:	EN 13329		konkav ≤ 6mm konvex ≤ 13mm
Dekorversatz in der Breite bei Systemdekoren			+/- 2mm
Dekorversatz bei Schiffböden			+/- 4mm

<sup>1</sup>)Informationen unter  
www.flooringsymbols.com

Alle angegebenen Werte sind Richtwerte – produktionsbedingte Schwankungen sind nicht absolut auszuschließen