

# FLOORganic 8.5 WP

Produktbeschreibung: Laminatboden digital gedruckt, lackiert

K 279

Stand: 02.25



**Aufbau**

- Mehrschichtige UV-Lackierung
- digitalbedruckte Oberfläche
- HDF Optima
- #NV

**Profil**

Fase umlaufend ~35° / ~0,6mm breit

**Kaindl Loc**  
Längsprofil

**Kaindl Tap Loc**  
Querprofil

Feuchtegehalt ab Werk	EN 322		4 - 7%
Dickenquellung / Kantenquellung	EN 14354		≤18%
Haftvermögen des Lackes	EN 13893		≤ Klasse 2
Wärmedurchlaßwiderstand	ISO 8302		#NV
Gleitreibung $\mu$	EN 13893		> 0,3
Rutschverhalten USRV	EN 1339:2003		≥ 15
Verhalten bei Feuchteänderung: Querkrümmung	EN 14354		max. 0,35 % der Breite
Abhebefestigkeit	EN 14354		≥ 1,0N/mm <sup>2</sup>
Querzugfestigkeit	EN 319		≥ 1,4N
Brandverhalten	EN 13501-1		Cfl-S1
Eindruckwiderstand	EN 1534		≥ 40 N/mm <sup>2</sup>
Dicke eines Elements	EN 14354		nenn. ≤ ± 0,5 mm
Kantengeradheit der Deckschicht	EN 14354		≤ 0,30 mm/m
Rechtwinkeligkeit	EN 14354		≤ 0,20 mm
Höhenunterschied zwischen zusammengefügt Elementen	EN 14354		max. ≤ 0,15 mm
Länge der Deckschicht in derselben Verpackungseinheit	EN 14354		≤ 0,5 mm
Breite der Deckschicht	EN 14354		nenn. ≤ 0,1 mm
Querkrümmung in der Breite	EN 14354		mittel ≤ 0,24 mm max. ≤ 0,32 mm
Fugenöffnungen zwischen Elementen	EN 14354		≤ 0,20 mm

Prüfungen	Flooring1 Symbole	Ergebnisse
Paneelmaße		1383x244x8,5mm
Nutzungsstufe gemäß Anforderung nach EN 13329 ausgenommen Eiche Solid und Karat		<b>33</b>
Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung Anhang D EN 13329		<b>AC5 Umdrehungen</b>
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung EN 13329		<b>EC 2</b>
Formaldehydgehalt der Trägerplatte vor der 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>

Alle angegebenen Werte sind Richtwerte-produktionsbedingte Schwankungen sind nicht auszuschließen. Die im Datenblatt genannten Leistungseigenschaften gelten nicht für Holzfußböden mit geölter Oberfläche!

1) Informationen unter [www.floorsymbols.com](http://www.floorsymbols.com)