Technisches Datenblatt
AQUApro WOOD 8.5 Prem.

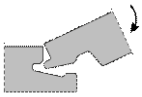
K 289

Kaindl Flooring GmbH
Kaindlstraße 2 | 5071 Wals/Austria
T: +43(0) 662 / 8588-0
www.kaindl.com

Stand: 12.10.2026

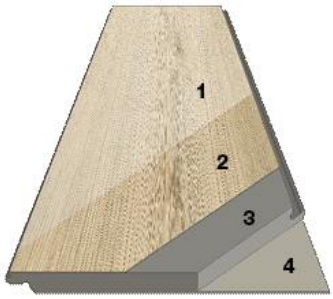
Dimension	Länge	1383 mm
	Breite	159 mm
	Stärke	8,5 mm
Verlegeprofil	Kaindl Tap Loc	

Längsprofil



Querprofil





1 Mehrschichtige UV-Lackierung
2 Echtholzoberfläche ~ 0,6mm *
3 AQUApro HDF
4 Echtholzgegenzug ~ 0,6mm

- -
*Echtholzfußboden optional digital bedruckt.
*Sortierungs Charakter: Eine Holzfügestelle längs je Paneel möglich.

20 YEARS
KAINDL GUARANTEE
Gemäß Kaindl Garantiebedingungen
In accordance with Kaindl's warranty conditions

Prüfungen	DIN/EN Norm	Flooring[1] Symbole	Ergebnisse
Nutzungsklasse gemäß Anforderung nach	EN ISO 10874 EN 14354		32
Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung	EN 14354 Anhang D		4000
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung (kl. Kugel / gr. Kugel)	EN 14354		EC3
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
Formaldehydemission (VOC)	UL2821		GREENGUARD GOLD
Formaldehydemission Trägerplatte	ASTM D6007		TSCA Title VI
Wasserbeständigkeit	NALFA / ISO 4760	qualitativ ≤ 2 und ≤0,3mm	48h
Feuchtegehalt ab Werk	EN 322		4 - 7%
Dickenquellung / Kantenquellung	EN 14354		≤18%
Haftvermögen des Lackes	EN14354		≤ Klasse 2
Wärmedurchlaßwiderstand	ISO 8302		0,0780 m².K/W
Rutschverhalten USRV	CENTS 15676		≥ 54
Abhebefestigkeit	EN14354		≥ 1,0N/mm²
Stuhlrollenfestigkeit	EN ISO 4918		15 000 Zyklen
Brandverhalten	EN 13501-1	C_{fl}-s1	Dfl-S1
Eindruckwiderstand	EN 1534		≥ 40 N/mm²
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 zusammengefügten 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

1) Informationen unter www.floorsymbols.com

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