Technisches Datenblatt

AQUApro Select 8.0 Smart PI

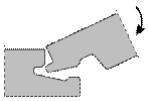
P n28

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

Stand: 05.10.2026

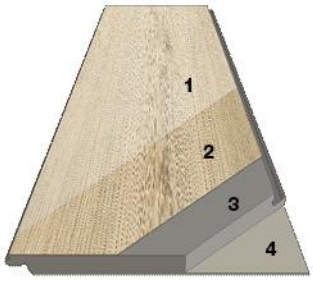
Dimension	Länge	1290 mm
	Breite	331 mm
	Stärke	8 mm
Verlegeprofil	Krono Click	

Längsprofil



Querprofil





1 Widerstandsfähiges hochabriebfestes Overlay
2 Dekorpapier
3 AQUApro HDF Trägerplatte mit Kantenversiegelung
4 Gegenzug

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

AC5

Prüfungen		DIN/EN Norm	Flooring[1] Symbole	Ergebnisse
Nutzungsklasse gemäß Anforderung nach		EN ISO 10874 EN 13329		33
Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung		EN 13329 Annex A		AC5
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	kl. Kugel gr. Kugel	EN 13329		≥70mm ≥750mm
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
Kantenquellung		EN 13329		≤ 12%
Wärmedurchlaßwiderstand		ISO 8302		0,078 m².K/W
Feuchtegehalt ab Werk		EN 322		4 - 7 %
Stuhlrollenprüfung		EN ISO 4918		20 000 Zyklen
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
Wasserbeständigkeit >24h gemäß Kaindl Garantiebedingungen		NALFA / ISO 4760	qualitativ ≤ 2 und ≤0,3mm	72h
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 <= 0,5 mm konvex <= 0,7 mm
Planlage längs		EN 13329		konkav <= 6 mm konvex <= 13 mm
Dekorversatz bei Systemdekoren Dekorversatz bei Schiffböden				+/- 2mm +/- 4mm

1) Informationen unter www.floorsymbols.com

Alle angegebenen Werte sind Richtwerte-produktionsbedingte Schwankungen sind nicht auszuschließen