Technisches Datenblatt

Floorganic XPT Select NT 8.5

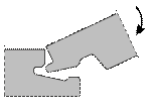
P n24

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

Stand: 05.10.2026

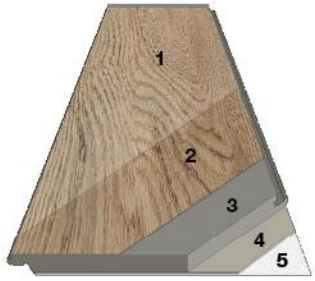
Dimension	Länge	1383 mm
	Breite	195 mm
	Stärke	8,5 mm
Verlegeprofil	Krono Click	

Längsprofil



Querprofil





1 Widerstandsfähiges hochabriebfestes Overlay
2 Dekorpapier
3 Trägerplatte XPT- Extended Performance Technology
4 Gegenzug
5 Eco Underlay (0,9)

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		≤ 10%
Wärmedurchlaßwiderstand	ISO 8302		0,091 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	100h
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

Alle angegebenen Werte sind Richtwerte-produktionsbedingte Schwankungen sind nicht auszuschließen