Technisches Datenblatt

FLOORganic XPT Supr. ET 8.5 WP

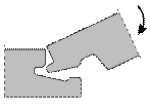
K 279.2

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

Stand: **12.10.2026**

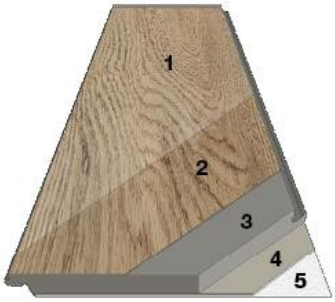
Dimension	Länge	1383 mm
	Breite	244 mm
	Stärke	8,5 mm
Verlegeprofil	Kaindl Tap Loc	

Längsprofil



Querprofil





1 Mehrschichtige UV-Lackierung
2 Digitalbedruckte Oberfläche
3 Trägerplatte XPT- Extended Performance T
4 Gegenzug
5 Eco Underlay

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
Micro-Kratz Beständigkeit	EN 16094		≤ 2
Feuchtegehalt ab Werk	EN 322		4 - 7 %
Dickenquellung / Kantenquellung	EN 13329		≤15%
Wärmedurchlaßwiderstand	ISO 8302		0,0690 m².K/W
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		Gruppen 1-2 Grad 5 Gruppe 3 Grad 4
Brandverhalten	EN 13501-1	Cfl-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 zusammengefügten Elementen	EN 13329		Maximum ≤ 0,15 mm Durchschnitt ≤ 0,10 mm
Rechtwinkeligkeit	EN 13329		≤ 0,2 mm / Paneelbreite
Planlage quer	EN 13329		konkav <= 0,4 mm konvex <= 0,5 mm
Planlage längs	EN 13329		konkav <= 7 mm konvex <= 14 mm

1) Informationen unter www.floorsymbols.com

Alle angegebenen Werte sind Richtwerte-produktionsbedingte Schwankungen sind nicht auszuschließen