

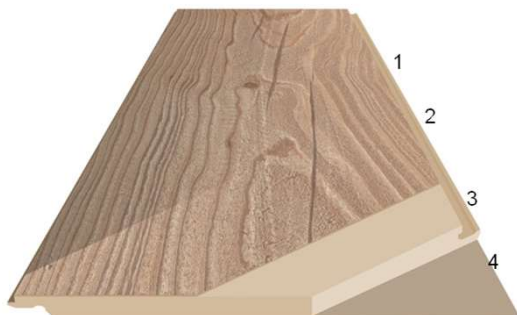
# Masterfloor 8.0 Tile AQUA

## Produktbeschreibung

P L37  
Stand: 04.24

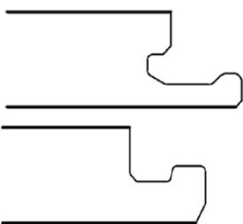


### Aufbau



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

### Profil



**Kaindl Loc**  
Längsprofil

**Fold Down**  
Querprofil

Prüfungen	Flooring <sup>1</sup> Symbole	Ergebnisse
Paneelmaße		638x330x8mm
Nutzungsstufe gemäß Anforderung nach	EN ISO 10874 EN 13329 	<b>32</b>
Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung	EN 13329 	<b>AC4</b>
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	kl. Kugel gr. Kugel EN 13329 	<b>≥12N</b> <b>≥750mm</b>
Formaldehydgehalt der Trägerplatte vor der Beschichtung	EN 120 DIBT- Richtlinie 100 	<b>E1</b> <b>[Europa]</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.

Formaldehydemission/ VOC		nein
Formaldehydemission	CARB	CARB Phase 2
Kantenquellung	EN 13329	≤ 12%
Wärmedurchlaßwiderstand	ISO 8302	0,0780 m <sup>2</sup> .K/W
Feuchtegehalt ab Werk	EN 322	4 - 7 %
Verhalten gegen Zigaretteglut	EN 438-2.18	Grad 4
Lichteinheit	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/mm <sup>2</sup>
Fleckenunempfindlichkeit	EN 438-2.15	Gruppe 1-2 Grad 5 Gruppe 3 Grad 4
Brandverhalten	EN13501-1	Cfl , s1
Wasserbeständigkeit	NALFA surface watertest 01.08.2019	qualitativ ≤ 2 and ≤ 0,3mm
Gleitreibung μ	EN 13893	≥ 0,3
Dimensionsstabilität	EN 13329	Länge und Breite ≤ 0,9 mm
Kantengeradheit	EN 13329	≤ 0,30 mm / m
Höhenunterschied zwischen den zusammengefügt 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 konkav ≤ 3 mm
Planlage längs	EN 13329	konvex ≤ 6 mm
Dekorversatz bei Systemdekoren		+/- 2mm
Dekorversatz bei Schiffböden		+/- 4mm

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