

# WaterProtect

Produktbeschreibung: Holzfußboden, lackiert

K 272

Stand: 10.21



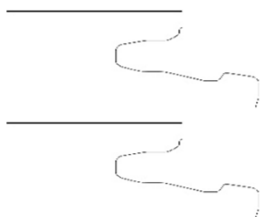
## Aufbau



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

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

## Profil



Fase umlaufend ~35° / ~0,6mm breit

### Loc

Längsprofil

### Tap Loc

Querprofil

Prüfungen	Flooring1 Symbole	Ergebnisse
Paneelmaße		1383x244x8,5mm
Nutzungsklasse gemäß Anforderung nach ausgenommen Eiche Solid und Karat	ENISO 10874 EN 14354 	<b>32</b>
Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung Anhang D	EN 14354 	<b>4000 Umdrehungen</b>
Beständigkeit gegen Stoßbeanspruchung	EN 14354 	<b>EC 3</b>
Formaldehydgehalt der Trägerplatte vor der Beschichtung	EN 120 DIBT-Richtlinie 100 	<b>E1</b>
Formaldehydemission	EN 717-1 EN 717-2	< 0,1 ppm < 3,5 mg/h m <sup>2</sup>

Wasserbeständigkeit	NALFA surface watertest 01.08.2019		qualitativ ≤ 2 and ≤0,3mm
Feuchtegehalt ab Werk	EN 322		4 - 7%
Dickenquellung / Kantenquellung	EN 14354		≤10%
Haftvermögen des Lackes	EN 14354		≤ Klasse 2
Wärmedurchlaßwiderstand	ISO 8302		0,0780 m <sup>2</sup> .K/W
Gleitreibung μ	EN 13893		> 0,3
Rutschverhalten USRV	EN 1339:2003		≥ 15
Verhalten bei Feuchteänderung: Querkrümmung	EN 14354		max. 0,35 % der Breite
Abhebefestigkeit	EN 14354		≥ 1,0N/mm <sup>2</sup>
Querzugfestigkeit	EN 319		≥ 1,4N
Brandverhalten	EN 13501-1		Dfl-S1
Eindruckwiderstand	EN 1534		≥ 40 N/mm <sup>2</sup>
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 zusammengefügt 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

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

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