

#### VŠEOBECNÉ ÚDAJE

Druh dreva	Dub / Quercus robur	
Pôvod	EU	
Vrchná vrstva	Dub európsky	
Stredná vrstva	Hi-HDF	
Spodná vrstva	smreková dyha	
Vzor	1-lamela	
Typ spracovania	hobľovanie, tmelenie, kefovanie	
Povrchová úprava	ultra matný lak	
Triedenie	AB	
Vhodné pre	interiér	
Produktová norma	ČSN EN 13489	

#### TECHNICKÉ ÚDAJE

Šírka	145	mm
Dĺžka	1200	mm
Hrúbka	11.00	mm
Hrúbka vrchnej vrstvy	2.0	mm
Skosené hrany	4-stranná (1.2 mm mikro drážka na všetkých 4 stranách)	
Typ spoja	Intaclick (Välinge 2G)	
Balenie	1.740	m <sup>2</sup>
Počet dosiek v balení	10	pcs
Tvrdosť	4.5	kN
Minimálna stredná hustota	650	kg/m <sup>3</sup>
Emisie Formaldehydu	≤ 0,124	mg/m <sup>3</sup>
Výrobná vlhkosť	8% (+- 2%)	
Horľavosť	Dfl.S1	
Podlahové kúrenie	vhodné za určitých podmienok	
Tepelný odpor (EN 12524)	0.069	m <sup>2</sup> K/W
Tepelná vodivosť (EN 12524)	-	W/mK
Biologická trvanlivosť	Trieda 1	
Obsah PCP	≤ 5	ppm
Rozmerové tolerancie - priečne	0,2% nominálnej šírky	(EN 13647)
Rozmerové tolerancie - pozdĺžne	0,1% nominálnej dĺžky	(EN 13647)

#### INŠTALÁCIA

Spôsob	Plávajúco alebo celoplošné lepenie
Podlahové vykurovanie	Vhodné pre všetky štandardné vykurovacie systémy v cementových podlahách. Obmedzené použitie s vykurovacími fóliami a alternatívami. Max. kontaktná teplota ≤ 27 °C.