

**LAMINAT EXCELLENCE**

**TECHNISCHE MERKMALE | PRODUKTAUFBAU**

<b>Format</b>	1383 x 193 mm	
<b>Produktstärke</b>	8 mm	
<b>Gewicht pro m<sup>2</sup></b>	6,594 kg	
<b>Verlegeart</b>	FoldDown	
<b>Paket</b>	<b>Anzahl Planken</b>	9 Stk.
	<b>m<sup>2</sup>   Gewicht</b>	2,40 m <sup>2</sup>   15,84 kg
<b>Palette</b>	<b>Anzahl Pakete</b>	52 Stk.
	<b>m<sup>2</sup>   Gewicht</b>	124,91 m <sup>2</sup>   124,918 kg

<b>1</b>	Transparente Oberflächenversiegelung mit UV-gehärteter Endbeschichtung
<b>2</b>	Dekorpapier
<b>3</b>	Trägerplatte aus HDF (hochdichte Faserplatte) quellungsarm mit FoldDown Klickverbindung
<b>4</b>	Gegenzug

Stirnseitig      Längsseitig



**KENNZEICHNUNG      SYMBOL      NORM      WERT**

Nutzungsklasse gemäß Anforderung nach		EN 13329	23 32
Beständigkeit gegen Abriebbeanspruchung		EN ISO 10874	AC4
Formaldehydgehalt der Trägerplatte vor der Beschichtung		EN 120 DIBT Richtlinie 100	E1 [Europa]
Formaldehydemission		EN 717-1 EN 717-2	< 0,1 ppm < 3,5 mg/h m <sup>2</sup>
Dickenquellung / Kantenquellung		EN 13329	< 18 %
Wärmedurchlaßwiderstand		ISO 8302	0,0780 m <sup>2</sup> .K/W
Verhalten gegen Zigaretteglut		EN 438-2.18	Grad 4
Lichtechtheit		EN ISO 105-B02 EN 20105 A-02	Besser als Stufe 6 Blauwollskala Besser als Stufe 4 Grauskala
Fleckenunempfindlichkeit		EN 438-2.15	Gruppe 1-2 Grad 5 Gruppe 3 Grad 4
Brandverhalten		EN13501-1	Cfl , s1
Gleitreibung μ		EN 13893	≥ 0,3
Dimensionsstabilität		EN 13329	Länge und Breite ≤ 0,9 mm
Kantengeradheit		EN 13329	≤ 0,30 mm /m
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 ≤ 14mm

Alle angegebenen Werte sind Richtwerte-produktionsbedingte Schwankungen sind nicht auszuschließen.

