

ERKLÄRUNG DER PERFORMANCE	
Referenz :	DOPMezzanineU7SupremeAntislipTGv1
Produkt Name :	Mezzanine U7 Supreme Antislip TG
Produkttyp :	Melamin Beschichtete Nut und Feder Spanplatte
Reference normative :	Holzwerkstoffe - EN 13986 Annex A Tabelle A.4
CE Klasse :	P6
Einsatzzweck :	Den internen Gebrauch als tragende Komponente in trockenen Bedingungen
AVCP Klasse :	2+
Zertifikatnummer:	1161-CPR-1326
Hergestellt in :	Breestraat 4,B-8710 Wielsbeke Ingelmunstersteenweg 299,B-8780 Oostrozebeke

Leistungseigenschaften	Einheit	Referenz	Dicke (mm)		
			25	>25-32	>32
Biegefestigkeit	N/mm ²	EN 312-tabelle 9	16	16	15
Biege-E-Modul (N/mm ²)	N/mm ²	EN 312-tabelle 9	2700	2700	2600
Querzugfestigkeit	N/mm ²	EN 312-tabelle 9	0,40	0,40	0,35
Dickenquellung, 24st	%	EN 312-tabelle 9	15	15	14
Formaldehydemissionsklasse	Klasse	EN 13986-tabelle B1	E1	E1	E1
Formaldehydgehalt	mg/100g	EN 120	≤ 8	≤ 8	≤ 8
Brandverhalten	Klasse	EN 13501-1	D-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0
Brandverhalten (Fußboden)	Klasse	EN 13501-1	B _{fl} -s1	B _{fl} -s1	B _{fl} -s1
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	nass	EN 13986 - tabelle 9	NPD	NPD	NPD
	trocken	9	NPD	NPD	NPD
Luftschalldämmung	dB	EN 13986-5.10	NPD	NPD	NPD
Schallabsorption α		EN 13986 - tabelle 10	0,10/0,25	0,10/0,25	0,10/0,25
Wärmeleitfähigkeit λ	W/m.K	EN 13986 - tabelle 11	0,13	0,13	0,13
Festigkeit - Zug f _t	N/mm ²	EN 12369-1	8,3	8,3	7,8
Festigkeit - Druck f _c	N/mm ²	EN 12369-1	12,2	12,2	11,9
Festigkeit - Biegung f _m	N/mm ²	EN 12369-1	12,5	12,5	11,7
Festigkeit - Schub Quer sur Plattenebene f _v	N/mm ²	EN 12369-1	6,5	6,5	6
Festigkeit - Schub inn Plattenebene f _r	N/mm ²	EN 12369-1	1,7	1,7	1,7
Steifigkeit - Zug E _t	N/mm ²	EN 12369-1	1900	1900	1800
Steifigkeit - Druck E _c	N/mm ²	EN 12369-1	1900	1900	1800
Steifigkeit - Biegung E _m	N/mm ²	EN 12369-1	3300	3300	3100
Steifigkeit - Schub Scheibe G _v	N/mm ²	EN 12369-1	950	950	900
Stoßwiderstand für tragende Verwendung	Klasse	EN 12871	NPD	NPD	NPD
Festigkeit und Steifigkeit unter Punktlast für tragende Verwendung R _{mean}	N/mm ²	EN 1195	NPD	NPD	NPD
Festigkeit und Steifigkeit unter Punktlast für tragende Verwendung F _{ser,k}	N/mm ²	EN 1195	NPD	NPD	NPD
Festigkeit und Steifigkeit unter Punktlast für tragende Verwendung F _{max,k}	N/mm ²	EN 1195	NPD	NPD	NPD
Linearen Ausdehnung δ _{l30,85}	mm/m	EN 318	< 4	< 4	< 4
Mechanische Dauerhaftigkeit (kmod; kdef)			EN 1995-1-1	EN 1995-1-1	EN 1995-1-1
Biologische Dauerhaftigkeit	Klasse	EN 335	1	1	1
Gehalt an PCP	ppm	EN 13986-5.18	<5	<5	<5

Leistungseigenschaften	Einheit	Referenz	Dicke (mm)		
			>25-32	>25-32	>32
Formaldehydgehalt	mg/100g	EN 120	< 8 mg/100g DS		
Rutschhemmklasse	Klasse	DIN 51130	R12	R12	R12
Abtriebsklasse	Klasse	EN 13329 - tabelle 2	AC 4	AC 4	AC 4

Datum version :
19/01/2019

Lode De Boe,
President UNILIN bvba, division panels

