

PRESTATIEVERKLARING	
Referentie :	DOPBelSpanP2v1
Commerciële naam :	BelSpan P2
Producttype :	Spaanplaat
Normverwijzing :	Houtachtige plaatmaterialen - EN 13986 Annex A Tabel A.4
CE klasse :	P2
Toepassingsgebied :	Intern gebruik als niet structureel onderdeel in een droge omgeving
AVCP Klasse :	4
Certificaatnummer :	Niet van toepassing
Geproduceerd te:	Breestraat 4,B-8710 Wielsbeke
	Ingelmunstersteenweg 299,B-8780 Oostrozebeke
	Ridder de Ghellinckstraat 9,B-8710 Wielsbeke

Essentiële eigenschappen	Eenheid	Referentie	Dikteklasse (mm)					
			>6-13	>13-20	>20-25	>25-32	>32-40	>40
Buigsterkte	N/mm ²	EN 312-tabel 3	11	11	10,5	9,5	8,5	7
Elasticiteitsmodulus	N/mm ²	EN 312-tabel 3	1800	1600	1500	1350	1200	1050
Treksterkte	N/mm ²	EN 312-tabel 3	0,40	0,35	0,30	0,25	0,20	0,20
Oppervlakte Treksterkte	N/mm ²	EN 312-tabel 3	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Formaldehydeklasse	Klasse	EN 13986-tabel B1	E1	E1	E1	E1	E1	E1
Formaldehydegehalte	mg/100g	EN 120	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8
Brandreactie	Klasse	EN 13501-1	E	D-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0
Dampdoorlaatbaarheid μ	nat	EN 13986-tabel 9	16	15	15	15	15	14
	droog		50	50	50	50	50	50
Isolatie tegen luchtgeluiden	dB	EN 13986-5.10	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Geluidsabsorptie α		EN 13986-tabel 10	0,10/0,25	0,10/0,25	0,10/0,25	0,10/0,25	0,10/0,25	0,10/0,25
Thermische geleidbaarheid λ	W/m.K	EN 13986-tabel 11	0,13	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
Biologische duurzaamheid	Gebruiks-klasse	EN 335	1	1	1	1	1	1
PCP inhoud	ppm	EN 13986-5.18	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5	< 5

Versiedatum :
1/06/2014

Lode De Boe,
President UNILIN bvba, division panels

