

### PRESTATIEVERKLARING

Referentie :	DOPAcryspanGlossv1
Commerciële naam :	Acryspan Gloss
Producttype :	Gemelamineerde Spaanplaat
Normverwijzing :	Houtachtige plaatmaterialen - EN13986:2004+A1:2015 Tabel A.4
CE klasse :	P3
Toepassingsgebied :	Intern gebruik als niet structureel onderdeel in een vochtige omgeving
AVCP Klasse :	4
Certificaatnummer :	Niet van toepassing
Geproduceerd te:	Breestraat 4,B-8710 Wielsbeke Ingelmunstersteenweg 299,B-8780 Oostrozebeke

Essentiële eigenschappen	Eenheid	Referentie	Dikteklasse (mm)					
			>6-13	>13-20	>20-25	>25-32	>32-40	>40
Buigsterkte	N/mm <sup>2</sup>	EN 622-5	15	14	12	11	9	7.5
Elasticiteitsmodulus	N/mm <sup>2</sup>	EN 622-5	2050	1950	1850	1700	1550	1350
Treksterkte	N/mm <sup>2</sup>	EN 622-5	0.45	0.45	0.40	0.35	0.30	0.25
Diktezwellling, 24h	%	EN 622-5	17	14	13	13	12	12
Waterwerendheid OPTIE 1 : Treksterkte	N/mm <sup>2</sup>	EN 622-5	0.15	0.13	0.12	0.1	0.09	0.08
Waterwerendheid OPTIE 1 : Diktezwellling	%	EN 622-5	14	13	12	12	11	11
Oppervlakte Treksterkte	N/mm <sup>2</sup>	EN 622-5	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Formaldehydeklasse	Klasse	EN 13986-tabel B1	E1	E1	E1	E1	E1	E1
Brandreactie	Klasse	EN 13986-5.8	E	D-s2d0 <sup>(*)</sup>	D-s2d0	D-s2d0	D-s2d0	D-s2d0
Dampdoorlaatbaarheid $\mu$	nat droog	EN 13986 - tabel 9	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Isolatie tegen luchtgeluiden R	dB	EN 13986-5.10	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Geluidsabsorptie $\alpha$		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 $\lambda$	W/m.K	EN 13986 - tabel 11	0.14	0.14	0.14	0.13	0.13	0.13
Sterkte - rek $f_t$	N/mm <sup>2</sup>	EN 12369-1	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Sterkte - druk $f_c$	N/mm <sup>2</sup>	EN 12369-1	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Sterkte - buiging $f_m$	N/mm <sup>2</sup>	EN 12369-1	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Sterkte - paneelschuifsterkte $f_v$	N/mm <sup>2</sup>	EN 12369-1	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Sterkte - rolschuifsterkte $f_r$	N/mm <sup>2</sup>	EN 12369-1	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Stijfheid - rek $E_t$	N/mm <sup>2</sup>	EN 12369-1	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Stijfheid - druk $E_c$	N/mm <sup>2</sup>	EN 12369-1	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Stijfheid - buiging $E_m$	N/mm <sup>2</sup>	EN 12369-1	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Stijfheid - afschuivingsmodus $G_v$	N/mm <sup>2</sup>	EN 12369-1	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Impactweerstand	Klasse	EN 12871	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Sterkte en stijfheid bij puntbelasting $R_{mean}$	N/mm <sup>2</sup>	EN 1195	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Sterkte en stijfheid bij puntbelasting $F_{ser,k}$	N/mm <sup>2</sup>	EN 1195	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Sterkte en stijfheid bij puntbelasting $F_{max,k}$	N/mm <sup>2</sup>	EN 1195	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Lineaire uitzetting $\delta_{l,30,85}$	mm/m	EN 318	< 3	< 3	< 3	< 3	< 3	< 3
Mechanische duurzaamheid (kmod; kdef)			NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Biologische duurzaamheid	Gebruiksklasse	EN 335	1 & 2	1 & 2	1 & 2	1 & 2	1 & 2	1 & 2
PCP inhoud	ppm	EN 13986-5.18	<5	<5	<5	<5	<5	<5

(\*) <9mm : E; 9mm : D-s2,d0

Informatieve eigenschappen	Eenheid	Referentie	Dikteklasse (mm)					
			>6-13	>13-20	>20-25	>25-32	>32-40	>40
Formaldehydegehalte	mg/100g	EN 120	< 8 mg/100g DS					

Versiedatum :  
29/01/2021

Veronique Hoflack  
President UNILIN bv, division panels

