

PRESTATIEVERKLARING	
Referentie :	DOPClicwallFRv5
Commerciële naam :	Clicwall FR
Producttype :	Brandvertragende gemelamineerde MDF Vezelplaat
Normverwijzing :	Houtachtige plaatmaterialen - EN13986:2004+A1:2015 Annex A Tabel A.9
CE klasse :	MDF
Toepassingsgebied :	Intern gebruik als niet structureel onderdeel in een droge omgeving
AVCP Klasse :	1
Certificaatnummer :	1161-CPR-1275 (10mm) / 1161-CPR-1391 (12mm)
Geproduceerd te:	Breestraat 4,B-8710 Wielsbeke
	Ingelmunstersteenweg 299,B-8780 Oostrozebeke
	Ooigemstraat 3, B-8710 Wielsbeke

Essentiële eigenschappen	Eenheid	Referentie	Dikteklasse (mm)	
			10	12
Buigsterkte	N/mm ²	EN 622-5	22	22
Elasticiteitsmodulus	N/mm ²	EN 622-5	2500	2500
Treksterkte	N/mm ²	EN 622-5	0,60	0,60
Diktezwellling, 24h	%	EN 622-5	NPD	NPD
Waterwerendheid OPTIE 1 : Treksterkte	N/mm ²	EN 622-5	NPD	NPD
Waterwerendheid OPTIE 1 : Diktezwellling	%	EN 622-5	NPD	NPD
Oppervlakte Treksterkte	N/mm ²	EN 622-5	NPD	NPD
Formaldehydeklasse	Klasse	EN 13986-tabel B1	E1	E1
Brandreactie	Klasse	EN 13501-1	B-s2d0	B-s1d0
Dampdoorlaatbaarheid μ	nat	EN 13986 - tabel 9	NPD	NPD
	droog		NPD	NPD
Isolatie tegen luchtgeluiden R	dB	EN 13986-5.10	NPD	NPD
Geluidsabsorptie α		EN 13986 - tabel 10	0,10/0,20	0,10/0,20
Thermische geleidbaarheid λ	W/m.K	EN 13986 - tabel 11	0,13	0,13
Sterkte - rek f _t	N/mm ²	EN 12369-1	NPD	NPD
Sterkte - druk f _c	N/mm ²	EN 12369-1	NPD	NPD
Sterkte - buiging f _m	N/mm ²	EN 12369-1	NPD	NPD
Sterkte - paneelschuifsterkte f _y	N/mm ²	EN 12369-1	NPD	NPD
Sterkte - rolschuifsterkte f _r	N/mm ²	EN 12369-1	NPD	NPD
Stijfheid - rek E _t	N/mm ²	EN 12369-1	NPD	NPD
Stijfheid - druk E _c	N/mm ²	EN 12369-1	NPD	NPD
Stijfheid - buiging E _m	N/mm ²	EN 12369-1	NPD	NPD
Stijfheid - afschuivingsmodus G _v	N/mm ²	EN 12369-1	NPD	NPD
Impactweerstand	Klasse	EN 12871	NPD	NPD
Sterkte en stijfheid bij puntbelasting R _{mean}	N/mm ²	EN 1195	NPD	NPD
Sterkte en stijfheid bij puntbelasting F _{ser,k}	N/mm ²	EN 1195	NPD	NPD
Sterkte en stijfheid bij puntbelasting F _{max,k}	N/mm ²	EN 1195	NPD	NPD
Lineaire uitzetting δl _{30,85}	mm/m	EN 318	NPD	NPD
Mechanische duurzaamheid (kmod; kdef)			NPD	NPD
Biologische duurzaamheid	Gebruiks-klasse	EN 335	1	1
PCP inhoud	ppm	EN 13986-5.18	<5	<5

Informatieve eigenschappen	Eenheid	Referentie	Dikteklasse (mm)	
			10	12
Formaldehydegehalte	mg/100g	EN 120	< 8 mg/100g DS	

Versiedatum :
6/05/2019

Lode De Boe,
President UNILIN bvba, division panels

