Unilin bvba, division panels
Ingelmunstersteenweg 229, 8780 Oostrozebeke, Belgium
T: +32 56 66 70 21 - F : +32 56 66 82 25
info.panels@unilin.com - www.unilin.com

PRESTATIEVERKLARING	
Referentie :	DOPClicwallMRv2
Commerciële naam :	Clicwall MR
Producttype :	Gemelamineerde MDF Vezelplaat
Normverwijzing :	Houtachtige plaatmaterialen - EN13986:2004+A1:2015 Annex A Tabel A.9
CE klasse :	MDF.H
Toepassingsgebied :	Wanden (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
	Ooigemstraat 3, B-8710 Wielsbeke

Essentiële eigenschappen	Eenheid	Referentie	Dikteklasse (mm)	
			10	12
Buigsterkte	N/mm²	EN 622-5	26	26
Elasticiteitsmodulus	N/mm²	EN 622-5	2500	2500
Treksterkte	N/mm²	EN 622-5	0,80	0,80
Diktezwelling, 24h	%	EN 622-5	NPD	10
Waterwerendheid OPTIE 1 : Treksterkte	N/mm²	EN 622-5	NPD	NPD
Waterwerendheid OPTIE 1 : Diktezwelling	%	EN 622-5	NPD	NPD
Oppervlakte Treksterkte	N/mm²	EN 622-5	NPD	NPD
Formaldehydeklasse	Klasse	EN 13986-tabel B1	E1	E1
Brandreactie	Klasse	EN 13501-1	D-s2d0	D-s2d0
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/mm²	EN 12369-1	NPD	NPD
Sterkte - druk f_c	N/mm²	EN 12369-1	NPD	NPD
Sterkte - buiging f_m	N/mm²	EN 12369-1	NPD	NPD
Sterkte - paneelschuifsterkte f_y	N/mm²	EN 12369-1	NPD	NPD
Sterkte - rolschuifsterkte f_r	N/mm²	EN 12369-1	NPD	NPD
Stijfheid - rek E_t	N/mm²	EN 12369-1	NPD	NPD
Stijfheid - druk E_c	N/mm²	EN 12369-1	NPD	NPD
Stijfheid - buiging E_m	N/mm²	EN 12369-1	NPD	NPD
Stijfheid - afschuivingsmodus G_v	N/mm²	EN 12369-1	NPD	NPD
Impactweerstand	Klasse	EN 12871	NPD	NPD
Sterkte en stijfheid bij puntbelasting R_{mean}	N/mm²	EN 1195	NPD	NPD
Sterkte en stijfheid bij puntbelasting $F_{ser,k}$	N/mm²	EN 1195	NPD	NPD
Sterkte en stijfheid bij puntbelasting $F_{max,k}$	N/mm²	EN 1195	NPD	NPD
Lineaire uitzetting $\delta l_{30,85}$	mm/m	EN 318	NPD	NPD
Mechanische duurzaamheid (kmod; kdef)			NPD	NPD
Biologische duurzaamheid	Gebruiks-klasse	EN 335	1 & 2	1 & 2
PCP inhoud	ppm	EN 13986-5.18	<5	<5

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

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

