



**Technisch datablad Wonderboard®**

**Vlak kunststof paneel**

No. Vlak kunststof paneel. 218.600.05

Informatie	
Type	Vlak kunststof paneel
Artikelnummer	218.600.05
Oppervlak	Mat afwerking
Materiaal	PVC
Breedte	250 mm
Lengte	6000 mm
Dikte	10 mm
Kleur	wit bij benadering
Verpakking	4 stuks
Geur	reukloos
Brandklasse	Cs2d2 (EN 13501-1)
Ontstekingstemperatuur	450°C, maar geen zichzelf onderhouden vlam
Oxiderende eigenschappen	Niet oxiderend
Antistatisch	ja
Oplosbaar in water	nee

Parameters		
Parameters	Eenheid	Resultaat
Lineaire uitzetting		$20 \times 10^{-6}$
Elasticiteitsmodulus	Mpa	4.320
Rek	%	24,4
Afbuigingstemperatuur, punt van zacht worden	°C	86,4
Bedrijfstemperatuur - het bereik	T max °C	65
	T min °C	0
Dichtheid	g/cm <sup>3</sup>	1,65
Warmtegeleidingscoëfficiënt	W/m.K	0,12 - 0,21
Hardheid	Shore D	72