



Madly Perfect Finishes

Alumīnija kompozītie paneļi MadPanels
Tehnisko datu lapa

Fizikālās īpašības	M.v.	Vērtība
Paneļa biezums	mm	3
Alumīnija biezums	mm	0.3
Svars	kg	4.1
Izmērs	mm	3050x1250

Pildījums	Polietilēns
-----------	-------------

Tehniskās īpašības			
Alumīnija sakausējums	DIN EN 573-3		EN AW-1100 H18
Alumīnija elastības modulis	DIN EN 6892	MPa	70000
Stiepes stiprība R _m	DIN EN 485-2	MPa	>145
Lineārās izplēšanas koeficients	EN 1999-1-1	mm/m	2.4 ar temperatūras starpību 100°

Virsmas īpašības		
Lakojums		UV
Ārējas virsmas pārklājums		Poliesters
Ārējas virsmas cietība	EN ISO 15184:2012	2H
Aizmugurējās virsmas pārklājums		Grunts/Poliesters

Ugunsreakcijas klase	EN ISO 11925-2:2020	E
----------------------	---------------------	---