

## Technische gegevens - paseo profiel

Eigenschappen	Waarde	Eenheid	Norm	Aanvulling
Dichtheid	1100	kg/m <sup>3</sup>	EN 323	
Gewicht paseo profiel	2,0	kg/m		
Gewicht latten onderconstructie	1,9	kg/m		
Houtgehalte	60	%		
Maximale vlaklast	500	kg/m <sup>2</sup>		Indien de de Werzalit-leginstructie wordt opgevolgd
Maximale puntlast	200	kg		Indien de de Werzalit-leginstructie wordt opgevolgd
Uittrekvastheid schroeven	> 900	N	Werzalit keuringsnorm	4 mm spaanplaat Schroef zonder voorbereiden in de lat van de onderconstructie
Uitzetting na onderdompeling in water bij 20°C na 24 h	< 0,6	%	EN 317	
Uitzetting na onderdompeling in water bij 70°C na 5 h	< 2	%	Werzalit keuringsnorm	
Lengteverandering door vocht-/warmtebelasting	< 6	mm / lfm	Werzalit keuringsnorm	Maximaal te verwachten lengteverandering bij extreme klimaatwisselingen
Temperatuurbestendigheid bij normaal gebruik	-50 - +70	°C		Doorbuigen door permanente belasting voorkomen
Kortstondige temperatuurbestendigheid	tot +120	°C		
Brinellhardheid	25 - 35	N / mm <sup>2</sup>	Werzalit keuringsnorm	1000 N, 15 s borgtijd (kracht/indeukingsoppervlak)
Vlek- / chemicaliënbestendigheid	Goed tot zeer goed		conform EN 438	Geen vlekken door koffie, cola, ketchup, aceton, mosterd, etc. Uitzondering: schoensmeer, oliën, vet -deze onmiddellijk verwijderen, bijv. met · Sil vlekken-spray · Chloorreiniger · Andy of Ajax allesreiniger Gebruik van een hogedrukreiniger is mogelijk, max. 80 bar, minimumafstand van 20 cm aanhouden, geen vuilfrees gebruiken, hardnekkige vlekken met slijplinnen verwijderen.
Sigaretten gloedvastheid	Nee		EN 438	
Brandveiligheidsklasse/ Brandweringsklasse	B2 E <sub>fl</sub>		DIN 4102-1 DIN EN 13501-1	Normaal ontvlambaar
Krijting	Klasse 1		conform DIN EN ISO 4628-6 / Werzalit keuringsnorm	Beste krijtingsweerstandsklasse; geldt voor paseo profiel; 1600 h UVB-straling met vochtigheidscyclus
Lichtbestendigheid	Voorzien van UV-bescherming; door en door gekleurd met kleurpigmenten van lichtechtheidsklasse 8 (DIN 54004). Omdat de profielen houtspaanders bevatten, dient u rekening te houden met gelijkmatige verbleking.			Onderconstructie door en door gekleurd, zonder UV-bescherming
Schimmelbestendigheid/resistentieklasse	Klasse 1 - 2			(Zeer duurzaam - duurzaam)
Bestendigheid tegen hout vernietigende bruin- / witrotschimmels	Zeer bestendig		DIN EN 12038	Na uitwassing conform EN 84 (massaverlies < 1,5 %)
Bestendigheid tegen zacht rot	Bestendig		ENV 807	15 - 25% minder massaverlies dan azobé bongossi
Gebruik voor gevarenklasse (GK)	3 + 4		EN 335-1	GK 3: Zonder grondcontact onafgedekt (blootgesteld aan weersinvloeden) GK 4: in contact met de grond of zoetwater
Slipvastheid "Natte ruimtes blootvoets beloopbaar"	Klasse C		DIN 51097	Optimale slipvastheid!