

CE
Izjava o usklađenosti - Declaration of conformity
No: EN 15534-1:2014+A1

1.	Naziv proizvoda	Savadeck Classic 5 wpc		
2.	Tip građevinskog proizvoda	Wpc decking		
3.	Naziv robne marke	Savadeck		
4.	Proizvođač	Savadek mont doo, Bulevar Peka Dapčevića 24, Beograd, Srbija		
5.	Kontrolu vršio	Inovacioni Centar Tehnološko-Metalurškog Fakulteta u Beogradu		
6.	Utvrđene osobine	European Standard EN 15534-1:2014+A1		
	Karakteristike	Metod	Jedinice	Vrednosti
I	Dimenzije	EN 15534-1	mm	3000 x 140 x 26
II	Gustina	EN ISO 1183-1	g cm ⁻³	1,37
III	Linearna masa	EN 15534-1	g m	2179
IV	Otpornost na lom	EN 310	N	3623
V	Savojna čvrstoća	EN 310	MPa	23.7
VI	Savojni modul	EN 310	GPa	3.33
VII	Test na udar (padajućom masom)	EN 15534-1		Nema oštećenja (≤1mm)
VIII	Uvijanje	EN 310	mm	1,53
IX	Pritisna čvrstoća	ASTM D 3501 - 94	kg cm ⁻²	129
X	5 časova u ključaloj vodi	EN 1087-1		
X/1	-povećanje dužine		%	0,10
X/2	-povećanje širine		%	0,12
X/3	-povećanje mase		%	1,37
XI	28 dana u hladnoj vodi	EN 317		
XI/1	-povećanje dužine		%	0,13
XI/2	-povećanje širine		%	0,18
XI/3	-povećanje mase		%	1,52
XII	Linearno termičko izduživanje	ISO 11359-2 (-20° C do +60° C)		
XII/1	-povećanje dužine		K ⁻¹	4,78 x 10 ⁻⁵
XII/2	-povećanje širine		K ⁻¹	4,31 x 10 ⁻⁵
XIII	Protivpožarna klasa	EN 13501-1		Klasa Bf1-s1, d0
XIV	Klizavost	EN 13501-1	° / Klasa	≥ 25° / C
XV	Otpornost na gljivice	IS 16869		0-1 "Otporan"
XVI	Otpornost na slanu vodu	EN ISO 9227		Nema promene nakon 10 dana
XVII	Otpornost na termite	EN 117		Otporan
XIII	Simulacija vremenskih uslova UV	EN 16472	Siva skala	4