

Environmentally friendly

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DoP Nr.: 1393-CPR-007

Název výrobku: **ALFA technic** – překližovaná vodovzdorná deska

Identifikace výrobku: vodovzdorná překližka pro venkovní a vnitřní použití jako nosný prvek, lepený fenolformaldehydovým lepidlem
Pro trvalé použití ve venkovním prostředí je vhodné desku povrchově upravit. Povrchová úprava platí i pro boky desky

Jméno výrobce: **Wotan Forest, a.s.**
Rudolfovská tř. 202/88
370 01 České Budějovice
Česká republika
Web: www.wotanforest.cz

divize plošných materiálů
Kvasinská 297
517 01 Solnice
Česká republika

Systém řízení výroby: System 2+

Harmonizovaná norma: EN 13986 + A1:2015

Notifikovaná osoba: Nr. 1393

VVÚD Praha, s.p.
Na Florenci 7-9
111 71 Praha 1
Česká republika

Environmentally friendly

Vlastnosti:

Funkční charakteristiky	norma	jednotka	tloušťka					
			4 – 6 mm	9 mm	12 mm	15 mm	18 mm	21+ mm
Pevnost v ohybu	EN 310	N/mm ²	60-80 ⊥ 10-20	50-75 25-35	35-60 20-25	30-60 20-35	30-45 20-25	50-80 30-35
Modul pružnosti	EN 310	N/mm ²	6000-7000 ⊥ 900-1200	4000-7000 3000-3200	3500-7000 2000-3000	5500-8500 2500-4000	5500-9800 3500-5500	6500-8000 2000-4500
Kvalita lepení	EN 314	N/mm ²	0,8 – 1,20					
Reakce na oheň	EN 13501		do tl. 9 mm	D-s2, d0	tl. nad 9 mm	třída E		
Únik formaldehydu	EN 712-2	mg/m ² .h	emisní třída E ₁		0,48			
Stanovení formaldehydu	EN 717-1	mg HCHO/m ³ ppm	komorová hodnota		0,015 ≤ 0,050			
Propustnost vodní páry	μ				mokrý 70 suchý 200			
Tepelná vodivost	λ	W/mK			0,13			

Výrobek – ALFA technic překližovaná vodovzdorná deska je ve shodě s vlastnostmi uvedenými v tabulce.
 Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce

Solnice 1.10.2019

Vypracoval Ing. Josef Kopecký
 technik kvality



Schválil Ing. Michal Polák
 COO divize plošných materiálů

