

Environmentally friendly



LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP Nr.: 1393-CPR-007

Produkt: **ALFA technic** – wasserfeste Sperrholz

Produktidentifikation: wasserfeste Sperrholz für den Außen- und Innenbereich als tragendes Element, mit Phenol-Formaldehyd-Kleber verklebt
Im Falle einer dauerhaften Beanspruchung in feuchter Umgebung sollte die Platte oberflächenbehandelt werden.
Die Oberflächenbehandlung gilt auch für die Seiten der Platte

Hersteller:

Wotan Forest, a.s. Rudolfovská tř. 202/88 370 01 České Budějovice Tschechische Republik Web: www.wotanforest.cz	Division für Flächenmaterial Kvasinská 297 517 01 Solnice Tschechische Republik
--	---

System zur Bewertung und Überprüfung: System 2+

Harmonisierte Norm: EN 13986 + A1:2015

Notifizierte Stelle: Nr. 1393

VVÚD Praha, s.p.
Na Florenci 7-9
111 71 Praha 1
Tschechische Republik

Environmentally friendly

Erklärte Leistungen:

Spezifikation	Norm	Einheit	Plattendicke					
			4 – 6 mm	9 mm	12 mm	15 mm	18 mm	21+ mm
Biegefestigkeit	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
Elastizitätsmodul	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
Bindungsqualität	EN 314	N/mm ²	0,8 – 1,20					
Brandverhalten	EN 13501		do tl. 9 mm	D-s2, d0	tl. nad 9 mm	třída E		
Formaldehyd entweichen	EN 712-2	mg/m ² .h	Emissionsklasse E ₁		0,48			
Formaldehydabgabe	EN 717-1	mg HCHO/m ³ ppm	Kammerwert	0,015 ≤ 0,050				
Wasserdampfdurchlässigkeit	μ			wet	70			
				dry	200			
Wärmeleitfähigkeit	λ	W/mK		0,13				

Produkt – ALFA technic wasserfeste Sperrholz entspricht der erklärten Leistungserklärung
Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers ausgestellt

Solnice 1.10.2019

Ersteller Josef Kopecký
Qualitätstechniker



Für Hersteller Ing. Michal Polák
COO Division für Flächenmaterial

