



PANEL FENOLICO PLASTIFICADO VERDE

Especificaciones básicas

- **Núcleo:** Núcleo completo
- **Dimensión:** 1220x2440 mm
- **Espesor:** 18 mm
- **Número de capas:** 11 capas
- **Pegamento:** Adhesivo fenólico WBP
- **Materia prima:** Álamo y eucalipto
- **Peso unitario:** 31.5 kg/pieza
- **Lámina superficial:** Lámina de plástico PP de color verde
- **Ciclo de reutilización:** Ciclo de uso reutilizable: 30 a 35 usos con uso reglamentario (limpieza tras cada empleo y almacenamiento adecuado)
- **Gramaje de la lámina:** 220 g/m²
- **Humedad:** 10%~13%
- **Tolerancia promedio de espesor:** ±0,5 mm



Tabla de ensayos físico-químicos

1	Resistencia al encolado	Resistencia individual de adherencia	Mpa	EN314	Máx.	1.58	Aprobado
					Mín.	0.86	Aprobado
		Porcentaje medio de rotura de la madera	%	/	0		Aprobado
2	Resistencia a la flexión	Longitudinal	MPa	EN 310	49.56		Aprobado
		Transversal			36.35		
3	Módulo de elasticidad	Longitudinal	MPa		6012		Aprobado
		Transversal			4839		
4	Densidad		kg/cbm	EN323	560		Aprobado

