

duraplac | CRUDO



AGLOMERADOS
COTOPAXI
Sembrando futuro



Es nuestra base en tableros de aglomerado. Su calidad superior se debe a su estructura cuidadosamente diseñada de tal forma que las partículas gruesas están concentradas en el centro del tablero y las más finas en los extremos. Los tableros DURAPLAC CRUDO® se elaboran mediante una selecta composición de maderas que le brindan la densidad óptima requerida por las normas internacionales UNE-EN 312:2010.

CARACTERÍSTICAS

DURAPLAC CRUDO® se caracteriza por su composición lisa en ambas caras. Su estructura multicapa de partículas ordenadas heterogéneamente, le brinda mayor resistencia concentrando las partículas gruesas en el centro y las finas en los extremos. Es de fácil maquinabilidad, soporta muy bien el peso y posee mejor resistencia a la combustión que la madera sólida. Tiene excelente compactación interna, óptimo agarre del tornillo y ofrece cortes sin desportillados.



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| ESPEORES mm [±0.2] | TABLEROS / TARIMA [U] | FORMATO [m] | DENSIDAD [kg/m³] | HUMEDAD [%] | ABSORCIÓN 2 h. [% Peso] | HINCHAMIENTO máx. 2 h. [%] | TRACCIÓN [kg/cm²] | FLEXIÓN ² [kg/cm²] | TIRÓN TORNILLO LADO [kg] |
|--------------------------|-----------------------------|----------------|---------------------|----------------|-------------------------------|----------------------------------|----------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| 6 | 100 | 2.15 X 2.44 | 720 ± 6% | 5 - 11 | máx. 35 | máx. 8 | mín. 8 | mín. 200 | N/A |
| 9 | 70 | | 690 ± 6% | | | | mín. 7.5 | | |
| 12 | 55 | | 650 ± 6% | | | | mín. 5.5 | mín. 180 | mín. 85 |
| 15 | 44 | | 630 ± 6% | | | | mín. 5.0 | mín. 160 | mín. 80 |
| 18 | 36 | | | | | | mín. 85 | | |
| 19 | 35 | | | | | | mín. 80 | | |
| 25 | 26 | | | | | | mín. 80 | | |
| 30 | 22 | | 550 ± 6% | | | | mín. 3.0 | mín. 80 | mín. 60 |
| 36 | 18 | | | | | | | | |

USOS Y APLICACIONES

- Estructuras
- Divisiones
- Aplicaciones en línea recta

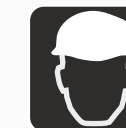
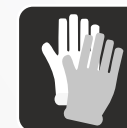
...y más

100%
HECHO CON
MADERAS DE
PLANTACIONES
FORESTALES

VENTAJAS

- Estructura interna consistente
- Bajo contenido de impurezas
- Cortes limpios sin desportillado
- Menor desgaste de herramientas
- Ahorro de tiempo de trabajo
- Fácil de manejar y transportar

- 1 Define la fuerza de unión de las fibras al interior del tablero
- 2 Está definida por la capacidad de carga admisible que soporta un tablero, considerando apoyos en ambos extremos del mismo.



Este producto genera residuos catalogados como NO PELIGROSOS

RECOMENDACIONES

- No exponer los tableros directamente al sol o la lluvia, así como proteger las caras y sellar los cantos.
- Realizar perforación guía y que el tornillo utilizado tenga un diámetro menor o igual al 30% del espesor del tablero.
- Para la etapa de dimensionamiento del tablero, se recomienda el uso de guantes, gafas protectoras y mascarilla para evitar el contacto de polvo en vías respiratorias y vista.
- Para la manipulación, transporte y almacenamiento se recomienda hacer uso de elementos o maquinaria de levantamiento de cargas.