

# Forest-PET® Alu

Tablero técnico compuesto por un núcleo Polietileno de Tereftalato, revestido a dos caras con láminas de aluminio. Material desarrollado para la industria del transporte debido a su bajo peso y su buen comportamiento al fuego.

Los paneles se fabrican "bajo plano" incluyendo refuerzos internos en las zonas precisas para recibir anclajes.

**Encolado**  
Clase III (EN 314-2)

**Variantes**

**Núcleos**

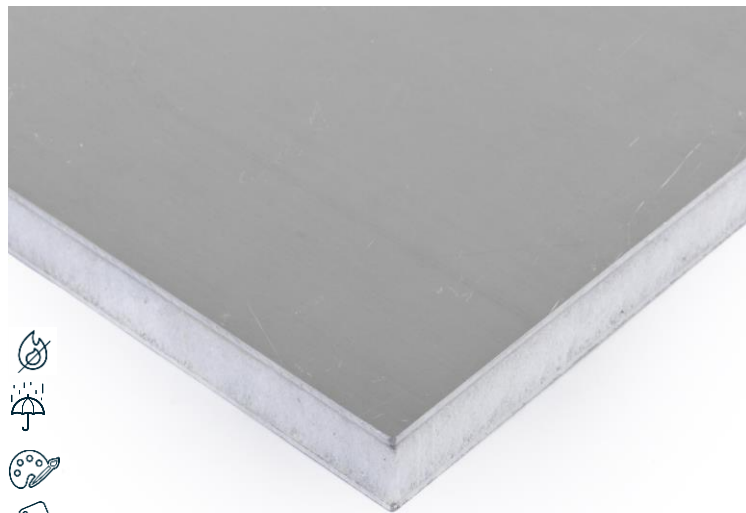
- PET en diferentes densidades (60 → 140 kg/m3)

**Revestimientos**

- Aluminio (cualquier aleación y temple)
- HPL

**Usos principales**

Suelos de trenes de alta velocidad  
Paredes en suelos de alta velocidad  
Salas blancas



**Espesores (mm)**

Desde 18 hasta 125

**Dimensiones (mm)**

Desde 2440 \*1220 hasta 4000\*2000 (Núcleos de PET en diferentes piezas unidas a testa y de forma conjunta a las pieles metálicas)