



Ficha Técnica de Certificaciones

INSTALACIONES POTI - CCE TARRAGONA

Los materiales empleados por Instalaciones Poti para la fabricación e instalación de colchonetas y moquetas en rocódromos cuentan con certificaciones técnicas que garantizan su seguridad y calidad conforme a normativa europea.

1. Certificado Ignífugo (Reacción al fuego)

Ensayo realizado por LGAI Technological Center, S.A. (Applus+), conforme a la norma UNE-EN 13501-1:2019.

- Producto: REVELOURS
- Expediente N°: 24/32301615-1
- Fecha: 04/04/2024
- Clasificación obtenida: Efl (Reacción al fuego)
- Campo de aplicación: Amortiguadores de caídas, principalmente en rocódromos.

El material REVELOURS cumple con la clasificación de reacción al fuego Efl, lo que confirma su comportamiento controlado frente a la ignición y propagación de llamas en condiciones de ensayo.

2. Certificado de Absorción de Impacto (HIC)

Ensayo realizado según la norma UNE EN 1177:2018+AC, que regula las superficies de absorción de impacto en instalaciones deportivas y recreativas.

- Laboratorio: Ingeniería Sanpe, S.L.
- Informe N°: I2-P1-S1-010621-52
- Fecha: 05/07/2021
- Material ensayado: espuma + base rugosa (espesor 300 mm)
- Resultado: Altura de caída crítica (HIC) = 16,82 m $\pm$ 7%

Este resultado es muy superior a los requisitos habituales en rocódromos indoor y outdoor, garantizando la máxima protección de los usuarios.

3. Observaciones

La validez de las certificaciones queda condicionada al correcto mantenimiento de las instalaciones conforme al Manual de Mantenimiento entregado. El incumplimiento de dichas pautas puede afectar a las propiedades certificadas de los materiales. Se adjuntan copias íntegras de los certificados originales emitidos por los laboratorios correspondientes.