

COMPORTAMIENTO DE TARIMATEC® FRENTE FACTORES AMBIENTALES

PLÁSTICOS VITERS S.A. fabricante de la gama de productos **TARIMATEC®**

DECLARA:

Que la gama de productos **TARIMATEC®** ha sido testada siguiendo los requisitos de la familia correspondiente de la Norma **UNE-EN 15534 Compuestos a base de materiales de celulosa y de termoplásticos [comúnmente llamados compuestos de madera-plástico (WPC) o compuestos de fibra natural (NFC)]**.

En ningún caso se descompondrá, degradará o resquebrajará por ninguna de las siguientes causas enumeradas.

Toda la gama es resistente, tal como se justifica en los resultados obtenidos que se reflejan en las fichas técnicas adjuntas, a la radiación solar, variaciones de temperatura, agua y humedad, viento, lluvia o nieve, vientos de hasta 325 Km/h, inundaciones, lluvia torrencial, e incluso movimientos del terreno, si está montado según las especificaciones técnicas del manual.

También es resistente a todo tipo de agentes biológicos, incluyendo vegetación, plagas, insectos y contaminantes tanto de aire como de suelo.

Este material no sufre corrosión, los cambios dimensionales producidos por temperatura son mínimos y dentro de la tolerancia recogida en la Norma anteriormente nombrada, decoloración con un ΔE en escala de grises 4-5. No sufre descomposición, lixiviación. No genera burbujas o ampollas por ningún factor ambiental natural, La temperatura de transición vítrea del material es 98°C por lo que, en condiciones normales no se derrite, y es altamente resistente a la abrasión. Tampoco sufre cristalización salina.

La garantía recogida en el manual técnico oficial en los términos allí reflejados es de 25 años. Anexo a este documento se encuentran las fichas técnicas mencionadas y, para que así conste, se expide el presente documento en PATERNA, a 31 de mayo de 2023.

Atentamente



Plásticos Viters, S.A.
EXTRUSIÓN DE TUBOS Y PERFILES
PARTIDA DEL PALMAR • C/. OLLER, n.º 30
Tels. (96) 134 02 17 • Fax (96) 134 05 67
46980 PATERNA (VALENCIA)

Fran Villena Sáez

Responsable del Departamento Técnico de Tarimatec®.