

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

#### Composite Decking

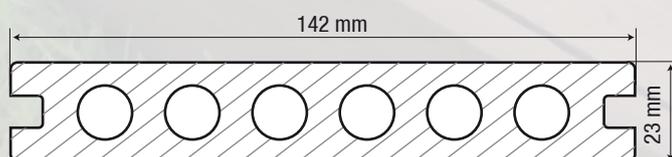
### DESCRIPCIÓN

Producto en proceso de co-extrusión

### APARIENCIA

Efecto madera

<b>DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO</b>	DuraTech está hecho de plásticos reciclados de alta densidad y materiales compuestos. Nuestro producto se fabrica utilizando la última tecnología en la industria, que encapsula el material de la base con una capa polimulticromática para protegerla de la intemperie.
<b>NÚCLEO</b>	65% Fibras de madera 35% Polímero
<b>CUBIERTA</b>	Co-extrusión (Polietileno de alta densidad)
<b>DENSIDAD</b>	1,19 g/cm <sup>3</sup>
<b>FUERZA FLEXIBLE</b>	34,5 MPa
<b>MÓDULO DE FLEXIÓN</b>	3510 MPa
<b>RESISTENCIA AL IMPACTO</b>	88 J/m
<b>DUREZA</b>	D/70/1
<b>RESISTENCIA A TRACCIÓN</b>	24,9 MPa
<b>ABSORCIÓN AL AGUA</b>	0,63%
<b>COEFICIENTE DE EXPANSIÓN TÉRMICA LINEAL /1°C)</b>	-30°C-30°C: 33.12x10-6
<b>ELECTRICIDAD ANTIESTÁTICA</b>	1.08x10 <sup>11</sup> Ω
<b>RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO</b>	R10
<b>RESISTENCIA AL AGUA (2000 h)</b>	ΔE=1.08, Gary scale 4-5
<b>RESISTENCIA A LA UNIÓN</b>	Más de 8613N



±5%

Co-extrusión

Extrusión