

PERFILES WPC REHAU RELAZZO

FICHA TÉCNICA DML00096 ES

Propiedades físicas

Las propiedades físicas de las cubiertas y ristreles figuran en la tabla siguiente:

Tabla 1: Propiedades físicas del material

Propiedad	Unidad	Valor	Cubierta	Ristrel
Densidad				
EN ISO 1183-1	g/cm ³	≥ 1.15	x ¹⁾	x
Carga de rotura				
EN 310	N	≥ 3300	x	x
Flecha				
EN 310	mm	≤ 2	x	x
Pérdida de carga de rotura				
EN 321 and EN 310	%	≤ 20	x	n.n.
Fluencia en flexión				
EN ISO 899-2	mm	≤ 10	x	n.n.
Resistencia al resbalamiento				
DIN 51130	R	11-12	x	n.n.
Método de cocción 5h				
EN 1087-1				
- Hinchazón en longitud	%	< 0.3	x	x
- Hinchazón en ancho		< 1.0	x	x
- Hinchazón en espesor		< 3.0	x	x
- Hinchazón en peso		< 8.0	x	x
Inmersión en agua 28d				
EN 317				
- Hinchazón en longitud	%	< 0.3	x	x
- Hinchazón en ancho		< 1.0	x	x
- Hinchazón es espesor		< 3.0	x	x
- Hinchazón en peso		< 8.0	x	x
Dilatación térmica				
ISO 11359-2	10-6/°C	≤ 35 (longitud)	x	x

¹⁾ x: valor garantizado / ²⁾ n.n.: no necesario