

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

N.º DdP 03/2020

Código de identificación única del producto:	Componentes acero estructural con imprimación base agua gris QUIVA AQUARUST
Nombre y dirección del fabricante:	HIERROS DEL MEDITERRÁNEO S.A. Polígono Industrial Can Trías, C/ Lluís Vives 10 08232, Viladecavalls (Barcelona)
Uso previsto del producto:	Estructura metálica destinada a construcción e ingeniería civil
Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:	Sistema 2+
Norma armonizada:	EN-1090-1:2009 + A1:2011
Organismo notificador:	Asociación Española de Normalización S.A.-AENOR Evaluación del Control de Producción en Fábrica-CPF Certificado del Control de Producción en Fábrica 0099-CPR-A81-0089

Prestaciones Declaradas

Características esenciales	Prestaciones			
Tolerancias dimensionales y de forma	Conforme UNE-EN 1090-2			
Soldabilidad	Conforme apartado 7.4.1 UNE-EN 10025-1			
Tenacidad a la fractura	Calidad de acero (Designación CR10260)	Energía mínima de rotura en flexión por choque (KV)		
		Temperatura de ensayo		
		-20 °C	0 °C	20 °C
	S275JR	-	-	27J
	S275J0	-	27J	-
	S275J2	27J	-	-
	S355JR	-	-	27J
	S355J0	-	27J	-
S355J2	27J	-	-	
Capacidad portante	NPD			
Deformación en estado límite de servicio	NPD			
Resistencia a la fatiga	NPD			
Resistencia al fuego	NPD			
Reacción al fuego	M-1 según UNE 23727			
Emisión de cadmio y sus compuestos	NPD			
Emisión de radiactividad	NPD			
Durabilidad	C2, Alta			

En Viladecavalls a 15/04/2020



Polígono Can Trías - C/ Lluís Vives, 10
08232 VILADECAVALLS (Barcelona)
Sr. Julio Rubio Sánchez • Fax 937 339 978
www.hierrosmed.com

Delegado Comercial

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas.

La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.