



CÔNG TY TNHH SX VÀ TM ĐỨC KIM TINH
Số 8/ Lý Thường Kiệt, P. Dĩ An, TP. Dĩ An, T. Bình Dương



KẾT QUẢ KIỂM TRA VẬT LIỆU (MATERIAL TEST RESULTS)

Tên khách hàng (Customer)	CÔNG TY SEAFORCE TOKYO	Số chứng thư (Certificate No.)	20240315/ĐKT/CL
Mã sản phẩm (Part No.)	KB-1W / KB-1S / KJ-2C / KJ-2T	Ngày đúc (Production Date) (dd/mm/yyyy)	01/03/2024
Vật liệu (Material)	FCD450	Ngày kiểm tra (Inspection Date)	01/03/2024

1/- Thành phần hoá học / Chemical composition

Thành phần (Composition)	C (%)	Si (%)	Mn (%)	P (%)	S (%)	Mg (%)			Đánh giá (Evaluation)
Yêu cầu (Requirement)	3,4 - 3,8	1,8 - 2,8	0,2 - 0,8	0 - 0,06	0 - 0,03	0,025-0,040			Đạt / Không đạt (Qualified/Not Qualified)
Thực tế (Actual)	3,60	2,31	0,2590	0,0174	0,0091	0,0301			ĐẠT

2/- Cơ tính / Mechanical properties

Chi tiêu (Check item)	Yêu cầu (Requirement)	Thực tế (Actual)	Đánh giá (Evaluation)
			Đạt / Không đạt (Qualified/Not Qualified)
Độ bền kéo (Tensile Strength)	450 min	456	ĐẠT
Độ giãn dài (Elongation, %)	10 min	11	ĐẠT
Độ cứng (Hardness, HB)	143-217	179	ĐẠT

Bình Dương, Ngày 08 tháng 03 năm 2024
CÔNG TY TNHH SX & TM ĐỨC KIM TINH
TRƯỞNG BỘ PHẬN KỸ THUẬT

Nguyễn Duy Trường