

TECHNICAL DATA

FC200(AD) 正アダプター材質証明書

提出書類管理 38016

対象製品

厚鋼 AD 36-28 42-36 54-42 70-54 82-70 92-82 104-92
薄鋼 AD 39-31 51-39 63-51 75-63

材質試験成績書		大阪府八尾市竹園西1丁目56番地						
		ヤオキャストテック株式会社						
(株)新興金属工業所 興		TEL 06(6709)-2284 FAX 06(6709)-2118						
試験年月日 平成 15 年 12 月 18 日		材料試験機 50T 万能試験機 (アムスラー)						
製造数		成分試験方法 原子吸光分析 定量化学分析						
		試験片寸法			引張試験		種 プリネル	
	材質	直径 (mm)	断面積 (mm ²)	原山許重 (kg)	強さ (N/mm ²)	耐力 (N/mm ²)	全伸 (mm)	伸 (%)
	規格値	FC200			200 以上			~ 225
	測定値	FC200			238			167
写真 No.	倍率	腐食	成分試験 (単位%)					
			分析番号	C	Si	Mn	P	S
			JIS 規格値					
			社内規格値	2.8 ~ 3.5	1.8 ~ 2.3	0.4 ~ 0.8	0.08 以下	0.1 以下
			実測値	3.33	2.25	0.09	0.048	0.011
当該商品は上記規格に合格していることを証明いたします。								
担当者 金田								

呼称: ねずみ錆鉄 (FC200)
社名: ヤオキャストテック株式会社
製造元: 株式会社新興金属工業所
販売、管理: 株式会社ジョイント工業

材料試験 50T 万能試験機 (アムスラー)
成分試験方法 原子吸光分析
定量化学分析

成分試験	社内規格値	実測値 %
C	2.8~3.5	3.33
Si	1.8~2.3	2.25
Mn	0.4~0.8	0.59
P	0.08以下	0.048
S	0.1以下	0.011

管理ファイル No. G055-20040128-L123

JOINT 株式会社ジョイント工業

品質保証課

