

試驗報告



報告編號：HR-23-00084

頁數：1 OF 1

報告日期：112年03月29日

委託單位：國際桃陽股份有限公司
 地址：台北市中正區金山北路1號12樓
 產品名稱：銅管 1/2H 材
 供應廠商：國際桃陽股份有限公司
 送驗廠商：國際桃陽股份有限公司
 收件日期：112年01月13日
 試驗日期：112年01月13日~112年03月29日
 產品規範：依客戶提供試驗項目及要求實施之-JIS H3300:2006 C1220T-1/2H
 試驗方法：JIS Z2241:2011, OES
 備註：1. 以上資料(產品名稱、送驗廠商、收件日期及試驗日期除計算外)
 下述報告內容標示#處係由顧客提供
 2. 除非另有說明，此報告結果僅對測試之樣品負責
 未經本公司事先書面同意，此報告不可部分複製



試驗結果：

樣品名稱	抗拉強度
-	N/mm ²
銅管 1/2H 材(φ 9.52×0.8t)	252
銅管 1/2H 材(φ 12.7×0.8t)	269
銅管 1/2H 材(φ 15.88×1.0t)	277
銅管 1/2H 材(φ 19.05×1.0t)	277
銅管 1/2H 材(φ 22.22×1.0t)	253
銅管 1/2H 材(φ 25.4×1.0t)	253
銅管 1/2H 材(φ 28.58×1.0t)	283
銅管 1/2H 材(φ 31.75×1.1t)	251
銅管 1/2H 材(φ 34.92×1.2t)	277
銅管 1/2H 材(φ 38.1×1.35t)	291
銅管 1/2H 材(φ 41.28×1.45t)	322
#規範值(C1220T-1/2H)	245~325

化學成份(%)	P	Cu
銅管 1/2H 材(φ 9.52×0.8t)	0.027	99.91
銅管 1/2H 材(φ 12.7×0.8t)	0.031	99.93
銅管 1/2H 材(φ 15.88×1.0t)	0.032	99.93
銅管 1/2H 材(φ 19.05×1.0t)	0.029	99.91
銅管 1/2H 材(φ 22.22×1.0t)	0.032	99.91
銅管 1/2H 材(φ 25.4×1.0t)	0.030	99.93
銅管 1/2H 材(φ 28.58×1.0t)	0.033	99.93
銅管 1/2H 材(φ 31.75×1.1t)	0.024	99.94
銅管 1/2H 材(φ 34.92×1.2t)	0.027	99.94
銅管 1/2H 材(φ 38.1×1.35t)	0.031	99.93
銅管 1/2H 材(φ 41.28×1.45t)	0.027	99.93
#規範值(C1220)	0.015 ~0.040	99.90 以上

註：1. 樣品描述：同樣品名稱。

2. 本試驗報告之試驗地點同實驗室地址。

----- oOo -----

規範要求值僅供參考，合格之判定以委託單位實際要求為準。

報告簽署人

This document is issued by the Company subject to its General Conditions of Service printed overleaf, available on request or accessible at <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions> and, for electronic format documents, subject to Terms and Conditions for Electronic Documents at <http://www.sgs.com.tw/Terms-and-Conditions>. Attention is drawn to the limitation of liability, indemnification and jurisdiction issues defined therein. Any holder of this document is advised that information contained hereon reflects the Company's findings at the time of its intervention only and within the limits of Client's instructions, if any. The Company's sole responsibility is to its Client and this document does not exonerate parties to a transaction from exercising all their rights and obligations under the transaction documents. This document cannot be reproduced except in full, without prior written approval of the Company. Any unauthorized alteration, forgery or falsification of the content or appearance of this document is unlawful and offenders may be prosecuted to the fullest extent of the law. Unless otherwise stated the results shown in this test report refer only to the sample(s) tested.