國 際 電 木 板 企 業 有 限 公 司

NATIONAL INSULATION MATERIAL CO., LTD.

33378 桃園市龜山區頂湖二街 79 號(林口工四工業區)

TEL：(03)3962578 • (03)3961066 FAX：(03)3962579 • (03)3961063

National Insulation Material Co., Ltd.

MC501CD R6 性能表

抗靜電尼龍/MC-ESD-R6

一、物理特性:

質	比重	洛氏硬度	熱變形溫度	熱變形溫度
方法	ASTM D792	ASTM D785	ASTM D648 4.6kgf/cm^2	ASTM D648 18.6kgf/cm^2
數值	1.21~1.25	R 115~120 M82~86	200~215℃	180~200℃

二、機械特性：

質	拉伸強度	拉長強度	彎伸強度	彎伸彈性模量	耐衝擊測試(切口)	壓縮強度	壓縮彈性強度
方法	ASTM D638	ASTM D638	ASTM D790	ASTM D790	ASTM D256	ASTM D695	ASTM D695
數值	700~810 kgf/cm^2	5~25%	980~1250 kgf/cm^2	38~44 10^3kgf/cm^2	9~13 Kgf·cm /2.54cm	920~1100 kgf/cm^2	38~44 10^3kgf/cm^2

三、表面阻抗參考值:10^6~$10^8\Omega$

聲明 / Statement:

上述數據資料為現有訊息，表示個別測量的平均數據，代表國際電木板®的產品及現有可取得之各項特性。

國際電木板®不提供任何有關某特定用途的確定性質或適用性的法律保證責任。

The information mentioned the above are approximate figures based on our experience & knowledge.

They are as NATIONAL INSULATION MATERIAL ® products and possible application.

NATIONAL INSULATION MATERIAL ® will not provide any legally binding guarantee of certain properties, or any suitability.