

NITTO DENKO (TAIWAN) CORPORATION

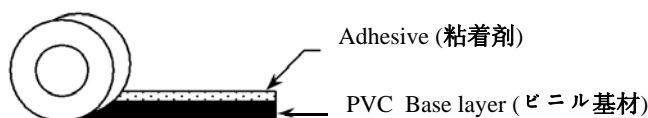
Quality Assurance Dept.

Created By: Jeff Hsiao Approved By: Yu-Duan Chen

NO.1 SOUTH 7TH RD. K.E.P.Z. KAOHSIUNG, TAIWAN.

TEL 886-7-821-3106~9

FAX 886-7-821-0677

Vinyl adhesive tape No.223S(7.5mil)**ビニル粘着テープ No.223S(7.5mil)****1. Constitution 構成****2. Test method 試験方法**

According to UL-510 & CSA C22.2 No.197 (UL-510 & CSA C22.2 No.197 に準じる。)

3. Standard size 標準サイズ

Thickness 厚さ (mm)	Width 幅 (mm)	Length 長さ (m)	※Color 色
0.190	19, 25, 30, 38	20	Black, White, Blue, Gray, Red, Green, Yellow 黒、白、青、灰、赤、緑、黄

※Except for other standards, please consult with us.(仕様以外は、相談させていただきます。)

4. Characteristic 一般特性

Item 項目		Unit 単位	No.223S
Thickness 全厚		mm	0.193
Adhesion strength 引き剥がし粘着力	to steel 対ステンレス板	N/19mm (gf/19mm)	6.43 (656)
	to backing 対自背面	N/19mm (gf/19mm)	5.38 (549)
Unwinding force 巻戻し力	low speed 低速(0.3M/min)	N/19mm (gf/19mm)	7.36 (751)
	high speed 高速(30M/min)	N/19mm (gf/19mm)	14.54 (1483)
Elongation 伸び		%	276
Tensile strength 引張強さ		N/19mm (kgf/19mm)	73.5 (7.5)
Volume resistivity 体積抵抗		$\Omega \cdot \text{cm}$ (log $\Omega \cdot \text{cm}$)	3.5×10^{13} (13.542)
Breakdown voltage 破壊電圧		Kv	10.79
Flame retardant 難燃性		---	OK
Heat resistant 耐熱性		---	OK
Cold resistant 耐寒性		---	OK

Notice:

The data shown in this document are the examples of measured values but not for any specification purposes. Moreover, the data do not guarantee the conformity to the application(s) shown on this document. Please use this product after fully checking that there is no problem in conformity with adherent (the material which is applied by the tape) at your side. In addition, the intellectual property rights concerning this document belong to NITTO DENKO CORP. It is strictly prohibited to copy and duplicate this document without prior consent of NITTO DENKO CORP.

If you have any question concerning this document, please contact the sector in charge of this document.

本データは、測定値の一例であり保証値ではありません。また、本書記載の用途への適合性を保証するものでもありません。ご使用いただく前に、被着体(テープに貼り合わせる材料)との適合性をご確認の上、ご使用検討をお願いいたします。尚、この文書に係る知的所有権は、台湾日東電工株式会社にあります。当社に無断の複写、転載は固くお断りいたします。不明な点は、文書発行部門へお問い合わせください。