



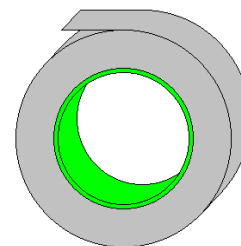
# ERBA ISOLANTI srl

Via Liguria n. 34/31 - 20068 Peschiera Borromeo (MI)  
telef. 02/5530.3089 - fax 02/5530.3127

|                 |  |                          |
|-----------------|--|--------------------------|
| DATA: 10.Dic.98 | <b>EPX50</b><br>NASTRO ADESIVO SUPPORTO CARTA<br>ARAMIDICA NOMEX® E FILM DI POLIESTERE | Codice NAPX50<br>Hxx     |
| Pag: 1/1        |  | Scheda 33.1.0<br>tecnica |
|                 |  | Gruppo L                 |

## DESCRIZIONE

Il nastro adesivo "EPX500" è costituito da un supporto in carta aramidica Nomex® e film di poliestere con adesivo gomma sintetica termoindurente.



## APPLICAZIONI

Piccoli, medi e grossi trasformatori.  
Motori elettrici.  
Avvolgimenti e bobine in genere.

## SPECIFICHE TECNICHE

|                          | Unità di misura   | Valori  | Tolleranza |
|--------------------------|-------------------|---------|------------|
| Spessore supporto        | mm                | 0,09    | ± 0,009    |
| Spessore totale          | mm                | 0,13    | ± 0,014    |
| Grammatura supporto      | gr/m <sup>2</sup> | n. r.   |            |
| Grammatura totale        | gr/m <sup>2</sup> | n. r.   |            |
| Adesività (su acciaio)   | N/cm              | 6       | ± 0,6      |
| Adesività dorso          | N/cm              | 2       | ± 0,2      |
| Rolling back tack        | cm                | 10      | max        |
| Allungamento a rottura   | %                 | 10      |            |
| Carico di rottura        | N/cm              | 65      |            |
| Tensione di perforazione | kV                | 5,5     |            |
| Classe termica           | °C                | 155 (F) |            |
| Fattore di corrosione    |                   | 1       |            |
| Colore                   |                   | crema   |            |

## SPECIFICHE DI FORNITURA

|                       | U. M. | Valori |    |    |    |    |    |    |
|-----------------------|-------|--------|----|----|----|----|----|----|
| Lunghezza             | mt    | 50     |    |    |    |    |    |    |
| Altezza rotoli        | mm    | 9      | 12 | 15 | 19 | 25 | 30 | 38 |
| Rotoli per confezione | Nr.   | 96     | 72 | 60 | 48 | 36 | 30 | 24 |
| Ø anello di cartone   | mm    | 76     |    |    |    |    |    |    |

Possibilità di fornire altezze e lunghezze differenti.