

21049 TRADATE (VA) Italy - Via Rusconi, 6 Tel. +39.0331.811851 - Fax +39.0331.811083

> E-Mail vemac@vemac.com URL www.vemac.com P.IVA/C.F. 02619480128

NASTRO ARAMIDE + FILM POLIESTERE con adesivo gomma termoindurente Art. 1624-A-50GF

Descrizione: nastro film poliestere laminato aramide spalmato con adesivo in gomma termoindurente e progettato per applicazioni elettriche ad alta temperatura in cui è richiesto un supporto sottile e resistente alla perforazione.

Applicazioni: il nastro è utilizzato per l'isolamento di fase di motori elettrici, generatori, avvolgimento esterno e cavi di ancoraggio di trasformatori elettrici, bobine, ecc.

Tecnica di applicazione: per ottenere i migliori risultati, assicurarsi che la superficie sia pulita, asciutta e priva di polvere prima di applicare il nastro. Applicare una pressione uniforme e decisa per ottenere migliori risultati di adesione.

| CARATTERISTICHE | VALORI |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| Supporto base | Film poliestere + carta aramide 90 µm |
| Adesivo | Gomma termoindurente |
| Spessore totale | 135±5 µm |
| Resistenza alla trazione (kg/25mm) | 16kg/25mk |
| Allungamento a rottura | 10% |
| Adesività all'acciaio (g/25mm) | 750gm/25mm |
| Valore di tack | cm |
| Tensione di rottura (kV) | 7000 V |
| Resistenza alla temperatura | 160°C |
| (°C/ora) | |
| Corrosione elettrolitica | 1 |

Condizioni di conservazione e scadenza: il nastro deve essere conservato in un luogo fresco e asciutto e deve essere evitata l'esposizione prolungata alla luce solare diretta. Per ottenere le migliori prestazioni, il prodotto deve essere utilizzato entro 12 mesi dalla data di produzione.