

# ERBA ISOLANTI srl

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

DATA 24 Apr 01

Pag.: 1 / 1

# ROSARIO FALSA SPIRA PER TRASFORMATORI IN OLIO

Codice	PAKSFS
Scheda	02 4
tecnica	
Gruppo	A

## **DESCRIZIONE**

Il "Rosario False Spire" Krempel è fabbricato con segmenti di TRAFOPRESSPAN 3050<sup>®</sup> o BLOCKPRESSPAN.

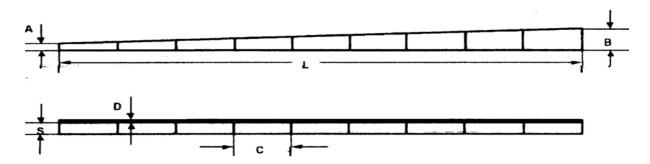
I segmenti sono legati fra loro con un supporto in TRAFOPRESSPAN 3055® con adesivo adeguato. La resistenza alla compressione assiale è >10N/mm² (La compressione misurata su segmenti di 10 mm di altezza massima è < 0,5%.)



# **APPLICAZIONE**

False spire di compensazione per l'inizio/la fine degli avvolgimenti in trasformatori in olio. Questo tipo di falsa spira consente un avvolgimento assolutamente cilindrico. Gli avvolgimenti possono essere pressati assialmente per migliorare la circonferenza.

## SCHEMA DEL ROSARIO FALSA SPIRA



A) Altezza minima  $2.0 \text{ mm} \pm 0.1 \text{ mm}$ 

B) Altezza dei segmenti 4; 6; 8; 10; 12; 14; 18; 20  $\pm$  1,0 mm

C) Lunghezza segmenti 30 mm D) Spessore supporto 0,20 mm

S) Spessore dei segmenti 4;5;6;7;8;9

L) Lunghezza steso 2000 mm

Altre dimensioni disponibili su richiesta; quelle indicate sono standard.

## **DIMENSIONI DISPONIBILI**

I Rosari false spire sono fornibili a disegno per assecondare la geometria del conduttore e della circonferenza selezionando lo spessore, l'altezza e il gradiente.

# SPECIFICHE DI FORNITURA

I Rosari false spire sono forniti avvolti e posati su fogli di presspan. Ogni due strati di spire viene posto un foglio di presspan. I vari strati sono fasciati con film estensibile.

Le notizie contenute nel presente bollettino sono frutto di accurate ricerche e di numerosi esperimenti nel ns laboratorio. Data però la molteplicità delle applicazioni pratiche, esse hanno valore unicamente indicativo, senza alcuna nostra responsabilità.