

Productos de Alta Calidad

S. Benjamín Jiménez C.
Sánchez Cerro 1851 Lima 11 - Perú
Telf.: 2660037 / 2660039
Cel.: 999793352
RPM: 945025959 - *519966

BRH - 2022R

BARNIZ ROJO AL HORNO

TIPO:

EPOXY ALKYD RESINE

DESCRIPCIÓN GENERAL:

Es un barniz de uso general de resinas modificadas. Esta formulado especialmente para abreviar los ciclos de curado y obtener rápidamente una película roja, de pigmentación resistente y semirrígida.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

La superficie debe estar libre de aceite, grasa y otros agentes contaminantes, para asegurar una buena adhesión. Antes de aplicar el barniz limpiar la superficie con solvente dieléctrico SS25MERX.

MÉTODO DE APLICACIÓN:

INMERSIÓN o VACÍO-PRESIÓN

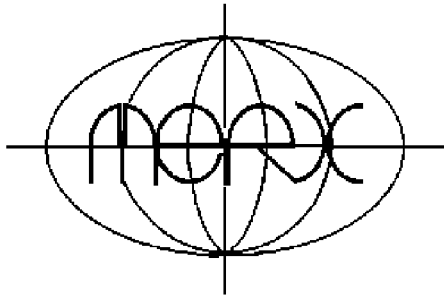
USOS:

Estatores y embobinados en general. Está diseñado para aplicaciones de uso general en transformadores, estatores, armaduras y embobinados, maquinas de alta velocidad y bobinados compactos por su excelente penetración y fuerza cohesiva.

PRECAUCIONES:

Tener bien tapados los recipientes de Barniz porque la humedad del medio ambiente actúa como catalizador, polimerizándolos.

ELEKTROISOLIERSYSTEME



Productos de Alta Calidad

S. Benjamín Jiménez C.
Sánchez Cerro 1851 Lima 11 - Perú
Telf.: 2660037 / 2660039
Cel.: 999793352
RPM: 945025959 - *519966

ALMACENAJE:

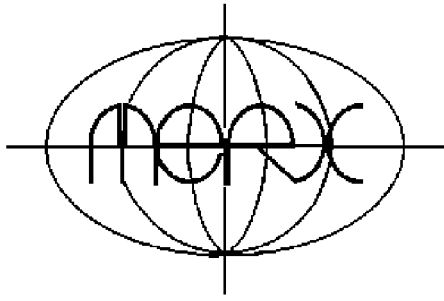
Tiene una excelente estabilidad de almacenaje. Debe ser guardado en lugar fresco y seco en su envase original. Barnices almacenados por cierto tiempo deben ser agitados antes de ser aplicados. Todo barniz que contiene solventes aumenta su viscosidad a medida que los solventes se evaporan. Su viscosidad puede ser reducida o mantenida adicionándole el DILUYENTE MERX en la proporción media de 5 - 10%. El barniz de impregnación ofrece al usuario toda la garantía técnica de un uso correcto para cada caso en particular.

CARACTERÍSTICA DEL BARNIZ:

- **Viscosidad (Copa Ford #4)** : 35 - 50 Seg.
- **Densidad (a 20°C)** : 0.9995 - 1.010 gr/cm³
- **% de no volátiles** : 45 -50 %
- **Acabado** : Brillante, adherente,
flexible y dura
- **Color** : Rojo
- **Performance** : BUENA
- **Clasificación Térmica** : F - 155°C
- **Diluyente** : Diluyente MERX E2022R
- **Secado** : AL HORNO
- **Estabilidad** : BUENA

ATAQUE A LOS ALAMBRES ESMALTADOS:

- **SINTÉTICOS** : INALTERABLE
- **ESTABILIDAD** : BUENA



Productos de Alta Calidad

S. Benjamin Jiménez C.
Sánchez Cerro 1851 Lima 11 - Perú
Telf.: 2660037 / 2660039
Cel.: 999793352
RPM: 945025959 - *519966

CARACTERÍSTICAS DE LA PELÍCULA:

- Temperatura de curado : 130 °C
- Tiempo de secado al tacto : 30 – 60 minutos
- Tiempo de curado duro : 3 horas
- Dureza : 1000 Grs
- Adherencia : 100 %
- Rigidez dieléctrica en seco : 125 Kv/mm
- Resistencia al NaCl : BUENA
- Resistencia a los aceites naturales : EXCELENTE

LIMPIEZA DE EQUIPO:

Solvente DIELECTRICO SS25MERX