

Vernici per impregnazione *Varnishes for impregnation*

SYNTHITE AC-43

Vernice a rapida essiccazione ad aria od a forno adatta per l'impregnazione di statori e trasformatori, ottimo rivestimento per circuiti stampati. Non fa pelle superficiale. Saldabile. Disponibile anche in bombole spray. Compresa nei sistemi di isolamento U.L. fino a 155°C.

Fast-processing, good conformal coating, air dry or bake applications suitable for the impregnation of stators and transformers. Forms no skin, solderable (spray available). UL system up to 155°C.

HI-THERM BC 325

Vernice di impregnazione (classe 165°C). Rapida cottura - film duro e brillante. Inclusa nei sistemi di isolamento approvati U.L. fino a 155°C.

HI_THERM BC-325 is a clear baking varnish (class 165°C). Due to its fast cure and tough film, it is recommended for stators and transformers. UL recognized varnish up to 155°C.

SYNTHITE BC 337

Vernice per impregnazione essiccante a forno (Classe 135°C) elevato potere legante, film duro e tenace per l'impiego su rotor ad alta velocità.

SYNTHITE BC 337 is a blend based on modified phenolic resins, specifically formulated for use on high speed rotating equipment that maintains a high bond strength at elevated temperatures. Due to

HI-THERM BC 346/A

Vernice di impregnazione per alte temperature (220°C). Tenace, flessibile, di applicazione generale. Conforme alle norme MIL-I-24092D. Compresa nei sistemi di isolamento U.L. fino a 220°C.

High temperature (220°C) general purpose varnish: tough, flexible, meets MIL-I-24092D. UL system up to 220°C.

HI-THERM BC 359

Vernice di impregnazione con rapida cottura a basse temperature, permette di risparmiare energia. Flessibile e con eccezionale resistenza agli agenti chimici, all'umidità ed all'abrasione. Compresa nei sistemi di isolamento U.L. fino a 200°C.

Energy-saving, fast cure/low temperature cure varnish: flexible with superior moisture, chemical and abrasion resistance.
UL system up to 200°C.

AQUA THERM BC 365

Vernice di impregnazione diluibile con acqua. Contenute emissioni di SOV in atmosfera, eccellente stabilità in vasca, bassa viscosità, alto punto di infiammabilità (oltre 95°C) cicli di cottura relativamente brevi.

AQUA-THERM BC-365 is a water soluble polyester modified varnish having an excellent stability in the tank. This environmentally friendly varnish was especially developed for containing the S.O.V. emission inside the limits foreseen by the laws in force. UL recognized. It has low viscosity. Relatively fast cure cycles. Class 180°C.