



Los tipos R y G se utilizan en motores de la clase F (155°C). Excepto al lado del contenido de la resma, el tipo r y g es idéntico. Se utiliza cuando embobina con las armaduras calientes y se contiene el tipo de G un sustantivo de la resina del 27%. R del tipo contiene un sustantivo de la resina del 32% y se utiliza en embobinados de armaduras en frito, aunque es posible ser utilizado en el calor del momento en armaduras particularmente cuando el suplemento es flujo deseado de la resina en la superficie de la correa. El mejor funcionamiento se obtiene con el tipo R o G pero la técnica apropiada para cada uno de las cintas RES-I-GLAS debe ser observada. R del tipo se puede sustituir por el tipo de G sin estar en nada serio que un aumento pequeño en precio. El tipo M es el jefe de la cinta de los ganados de la temperatura alta, resistente a la humedad y contiene un sustantivo de la resina del 27%. Se utiliza en usos a las temperaturas de 220°C y de la atmósfera de la humedad excesivos.

Usando cinta de Res-i-glass en armaduras

Al asentar las bobinas de la armadura, la función de la correa RES-I GLAS es conservar las bobinas en su posición bajo todas las condiciones de la operación que puedan suceder. Para hacer esto, las vendas de la correa deben entregar un ataque contenido más fortaleza que el esfuerzo centrífugo esa armadura alerta al dar vuelta. La prueba verdadera de una correa en una armadura curada es el esfuerzo a la tensión que posee bajo fuerza centrífuga continua a la temperatura de la operación. Los pruebas de laboratorio indican que la cinta RES-I-GLAS a una temperatura de 130°C pierde 20-23% de su fuerza de temperaturas de la atmósfera. Después de 8 meses de continuo a una temperatura de 130°C no son las pérdidas adicionales en esfuerzo de la tensión. Por lo tanto, recomendamos que para el servicio de 130°C, los valores que aparecen en la tabla III se utilizan. Estos valores en la tabla III indican un valor del 25% menos que el valor de una venda recientemente con la cinta.

Los diseñadores de armaduras se sienten que algunas armaduras que funcionen a veces en la fila del funcionamiento 150°C más caliente que ésta. Como las temperaturas altas de la operación como 250°C se obtienen, aislamiento integ ral del sistema.