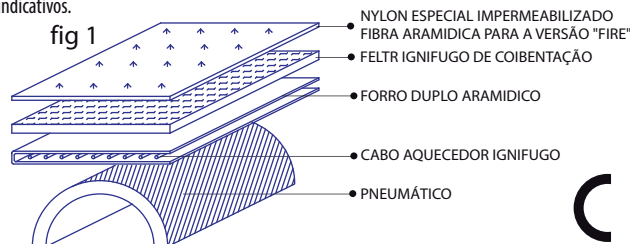




TERMOCOBERTAS PROFISSIONAIS

Gracias a los estudios y a las investigaciones realizadas, así como a los materiales y a los métodos de fabricación empleados, nuestras fundas térmicas han alcanzado un grado de seguridad y de estabilidad térmica inéditos en productos como éstos, que se distinguen por su sencillez en el uso y por la forma perfecta de adaptarse al neumático cualquiera sea su medida y composición. Todas las características técnicas que a continuación se describen se pueden apreciar empleando nuestras fundas. As nossas termocobertas alcançaram, graças a longos estudos e pesquisas, a qualidade dos materiais e métodos exactos de fabricação, um grau de segurança e estabilidade térmica inéditos para produtos como estes e distinguem-se pela sua simplicidade de utilização e a adaptação perfeita ao pneumático de qualquer medida. Todas as características técnicas enumeradas em seguida podem ser apreciadas na utilização das nossas termocobertas, graças ao breve tempo necessário para alcançar a temperatura de pré-aquecimento do pneumático e à sua estabilidade e uniformidade. Para obter uma temperatura optimal de 80°/85°C são necessários cerca 30 minutos com temperatura ambiente de 15°C e de cerca 40 minutos com uma temperatura ambiente menor de 15°C. Outros factores circunstantes podem alterar estes dados indicativos., gracias al poco tiempo que se requiere para alcanzar la temperatura de pre calentamiento del neumático y a su estabilidad y uniformidad. Para lograr una temperatura óptima entre los 80° y los 85°C se necesitan aproximadamente 30 minutos en temperatura ambiente de 15°C y de más o menos 40 minutos bajo una temperatura ambiente menor de 15°C. Otros factores en su entorno podrían modificar estos datos indicativos.

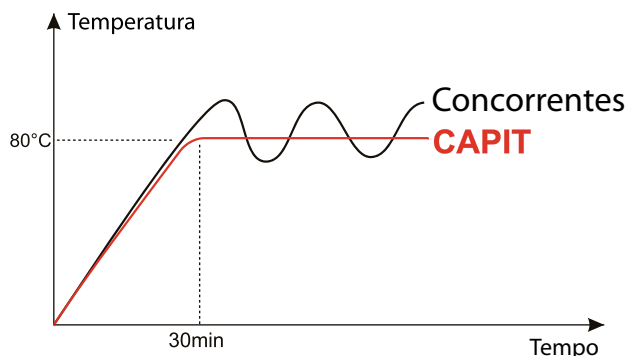


COMO SE PODE VER NA FIG. 1 A TERMOCOBERTA É CARACTERIZADA POR 3 TECIDOS ESPECIAIS CADA UM COM UM OBJECTIVO EXACTO: O NYLON certifica uma óptima impermeabilidade e resistência e envolve não só em estrada, como as termocobertas comuns mas todo o pneumático graças a especiais bordos laterais e a uma combinação de costuras circulares. O FELTRO especial evita a dispersão de calor para o exterior e assegura uma óptima estabilidade térmica. O FORRO DUPLO EM FIBRA aramídica ignífuga e resistente a temperaturas elevadas cosida com um fio resistente aramídico.

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS ESPECIAIS

O cabo aquecedor é de qualidade superior porque foi estudado de propósito para ter uma duração maior em relação aos cabos comuns. O cabo eléctrica é realizado em borracha ignífuga resistente aos óleos, graxas, ácidos comuns, enquanto a ficha é moldada para garantir resistência à humidade e maior duração no tempo e no interior não está presente um termo-interruptor metálico. Os nossos artigos são auto-ajustáveis para fornecer maior segurança evitando excessivos sobre-aquecimentos (80/90°) ao abrir o circuito. Nas versões LEO-TEC está presente mais um sensor de temperatura para a termo regulação.

Do ponto de vista eléctrico as termocobertas apresentam um isolamento redundante e muitas vezes superior à tensão nominal de exercício. Após a estabilização da temperatura de trabalho e centenas de horas de exercício continuativo, estas características permanecem inalteradas. Isto, apesar das termocobertas constituírem elementos aquecedores eléctricos que são usados com as precauções devidas, de modo a não comprometer o funcionamento e evitar queimaduras a quem as usa.

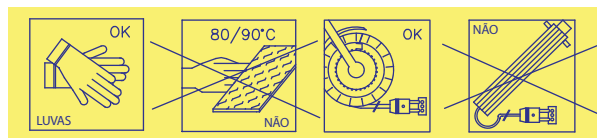


* Os nossos produtos são conformes com as medidas de segurança eléctrica segundo a directriz baixa tensão 73/23/CE e as normas CEI EN 60204-1:1998 ; CEI EN 60335-1:1998 (CEI 61-150) e CEI EN 50366:2004 sobre a compatibilidade electromagnética"

RECOMENDAÇÕES

A utilização das termocobertas é permitido apenas ao pessoal experiente que conhece ao pormenor as recomendações e a utilização correcta e é capaz de efectuar um controlo à vista das condições superficiais do produto, para garantir a boa conservação das características essenciais de segurança. Rasgos ou desgaste evidente num ou mais pontos das superfícies internas/externas da termocoberta são causa de eliminação do produto. Se o cabo de alimentação for rasgado ou danificado, a ficha deve ser extraída imediatamente da tomada de alimentação e a termocoberta não deve ser reutilizada até que não seja reparada. Para as versões com ficha a alimentação das termocobertas é directa, a circulação de corrente e consequente aquecimento acontece em concomitancia com a introdução da ficha, colocada na extremidade do cabo de alimentação. A introdução da ficha na tomada de corrente é permitida só após ter fechado a termocoberta e tê-la adequadamente colocada na borracha da roda que se deve aquecer. O não respeitar desta prescrição pode danificar irreparavelmente a termocoberta e é perigoso para quem a está a usar. Não pré-aquecer por mais de 3 horas continuas, os pneus podem alterar as suas características. Quando a termocoberta estiver em função não se deve intervir com as mãos nuas no involucro, para modificar o seu posicionamento, mesmo quando está se desliga da alimentação para ser tirada totalmente do pneu, é obrigatório usar luvas apropriadas, termicamente e electricamente isolantes. Após o uso deixe arrefecer de modo natural a termocoberta colocando-a num plano, fora do alcance das pessoas presentes. Não deixe arrefecer forçadamente a termocoberta com nenhum meio líquido ou gasoso. As termocobertas fora de uso, sejam essas intemas ou defeitas, não se devem dispendir no ambiente, mas desmanteladas como lixo especial, conforme as leis em vigor.

"ATENÇÃO: NUNCA TIRE AS TERMOCOBERTAS DOS PNEUS ANTES DE TER DESACTIVADO A FICHA DE ALIMENTAÇÃO"



GARANTIA: As termocobertas usufruem de garantia total pela duração de 3 anos da data de compra sobre os defeitos de fabricação. Guarde com atenção a documentação e não remova a etiqueta interna com o código identificativo do produto.