

Manual de Uso

REWITEC® DuraGear® 5/10/20/50/100

Para o tratamento de transmissões industriais e rolamentos com os produtos REWITEC® DuraGear®

- O revestimento REWITEC® permite a recuperação de superfícies metálicas danificadas.
- (Micro-pitting, Pitting, Erosões etc.) em transmissões e rolamentos.
- Filtros de óleo com malha <30 µm, integradas no sistema, devem ser desligados, contornados ou substituídos por um filtro com malha ≥30 µm, durante o tempo do tratamento. É extremamente importante de observar as informações sobre os filtros mais adiante!
- Existem diversos tamanhos de DuraGear® (todos compatíveis e miscíveis entre si), com a dosagem de acordo com o volume de óleo. Exemplo: para uma transmissão com 100 litros de volume de óleo, aplica-se um DuraGear 100 (para até 100 litros de óleo), **mais** um DuraGear 50 (para até 50 litros de óleo).
- Em caso de dúvidas ou sugestões, favor contatar-nos via o nosso e-mail suporte@rewitec.com.br ou pelo telefone (27) 3077 3012

Aplicação:

1. A transmissão deve ter temperatura ambiente e deve ter funcionada durante pelo menos 30 minutos. O concentrado de revestimento REWITEC® deve ter temperatura ambiente.
2. Durante o tratamento filtros eventualmente devem ser desligados temporariamente, contornados ou retirados, quando:
 - Filtro ≥30 µm - substituir por um novo seguindo as observações *)
 - Filtro fino <30 µm, se instalado, deve ser desligado pelo período de 500 horas
3. Agitar a(s) garrafa(s) bastante durante pelo menos 1 minuto, antes de despejar o conteúdo.
4. Despejar a metade do conteúdo da(s) garrafa(s) dentro do óleo da transmissão. Feche a(s) garrafa(s) novamente e agite por mais 1 minuto. Despejar em seguida o resto do conteúdo ao óleo da transmissão. A transmissão deve funcionar em seguida pelo menos por 30 minutos.
5. O processo de revestimento estará concluído após aproximadamente 100 horas. Durante este tempo o óleo não deve ser trocado. O filtro fino (<30 µm) que foi desinstalado, pode ser instalado novamente.

Recomendações de Segurança:

Manter fora do alcance das crianças. Não ingerir o líquido. Evitar o contato com a pele. Pode ser ligeiramente irritante para os olhos. Lave os olhos abundantemente com água e se a irritação persistir, consulte um médico. Não despejar dentro ou colocar perto de uma chama aberta.

Armazenamento:

Armazenar o produto sempre na vertical e em temperatura ambiente!

**) Observações sobre filtros: O material filtrante usado ≥30µm tem que ser de malha de arame DRG ou papel MIC. Teste de filtrabilidade da empresa MAHLE de 10.02.14) • Salvo falhas e erros de impressão.*

DuraGear® 5:	até 5 litros de volume de óleo
DuraGear® 10:	até 10 litros de volume de óleo
DuraGear® 20:	até 20 litros de volume de óleo
DuraGear® 50:	até 50 litros de volume de óleo
DuraGear® 100:	até 100 litros de volume de óleo

REWITEC GmbH • Dr.-Hans-Wilhelmi-Weg 1 • D-35633 Lahnau • Geschäftsführer: Stefan Bill
Telefon: +49 (6441) 445 99-0 • Telefax: +49 (6441) 445 99-25 • E-Mail: info@rewitec.com

Importador e Distribuidor para o Brasil: German-Tec Dist. Ltda.
Av. Getúlio Vargas 285 • Loja 33 • Glória • 29122-030 Vila Velha (ES) • Brasil
Tel. +55 (27) 30773012 • Fax: +55 (27) 30623336 • E-Mail: info@rewitec.com.br