



## POLI-FLEX 4782 REFLEX ECO

### INFORMAÇÃO DO PRODUTO

O POLI-FLEX® REFLEX ECO é um filme de transferência baseado num tecido com propriedades retro refletivas e adequado para transferência em têxteis como algodão, misturas de poliéster/algodão e poliéster/acrílico. Pode ser usado para inscrição em T-shirts, roupas desportivas e de lazer, bolsas desportivas e artigos promocionais. O flex consiste em esferas de vidro microscópicas metalizadas, laminadas num adesivo reativo ao calor seco. Um revestimento PET transparente e autoadesivo no lado refletivo garante que o filme possa ser cortado em todas as plotters atuais. Recomendamos usar uma lâmina standard de 45°. Depois da remoção do excesso, o filme flexível cortado é transferido na prensa térmica. O revestimento PET deve ser removido a quente. Nylon e têxteis com impregnação hidrofóbica não são adequados para transferência de calor. Neste caso, recomendamos o uso do POLI-FLEX® NYLON.

O POLI-FLEX® REFLEX ECO é composto por lentes retrorrefletoras, expostas e de grande angular. Os valores fotométricos (valores de retro reflexão mín.) Estão em conformidade com a EN 471 (classe 2).

A garantia para uma ligação segura e duradoura do POLI-FLEX® REFLEX ECO é dada somente quando se seguem as condições especificadas de temperatura e pressão.

#### Recomendamos avaliação no material de teste.

Devido às várias influências que ocorrem na produção e transferência de inscrições das plotters, da consistência dos materiais de suporte e também das condições de lavagem e limpeza, a responsabilidade do produto só pode cobrir o material não processado.

### DIEMENSÕES PADRÃO

500 mm x 25 m

500 mm x 10 m

### DADOS TÉCNICOS

**Filme de Transferência:** efeito filme, retro reflexivo

**Adesivo:** poliuretano-hotmelt

**Espessura [mm]:** 0,175 +/- 5%

**Revestimento:** PET-film, auto-adesivo

### CONDIÇÕES DE TRANSFERÊNCIA

**Temperatura:** 160°C

**Pressão:** 3,5 bar [pressão média]

**Tempo:** 15 seg.

**Remover suporte:** quente

### RESISTÊNCIA À LAVAGEM

**Resistência à lavagem:** Máximo 60°C - Adequado para limpeza a seco; lavar do avesso.

### FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Quando utilizado em condições normais, este produto não gera nem libera substâncias perigosas ou produtos químicos perigosos. Este é um produto não perigoso de acordo com os critérios atuais da GefStoffV e da UE. Portanto, não é necessário preparar uma Folha de Dados de Segurança do Material para este produto. A ficha de dados de segurança serve apenas para cumprir o regulamento de fornecimento de informações em conformidade com o Regulamento REACH (EC) No. 1907/2006 e está disponível mediante solicitação.

Este produto não é perigoso no que diz respeito à legislação de transporte; nem contém substâncias perigosas para a água, na aceção da legislação ambiental. Após o uso, descarte os resíduos de acordo com as autoridades locais/nacionais.

### EUNINOS

Avenida de Sequeira, 243  
4705-629 Sequeira, Braga - Portugal

**E-mail:** euninos@euninos.com

**Telefone:** 253 331 360

**Fax:** 253 331 370

**Web:** www.euninos.com

05/02/2020

Os detalhes técnicos a seguir são emitidos de acordo com nosso conhecimento, sem qualquer responsabilidade. Devido às influências variadas e relacionadas à aplicação, a responsabilidade do produto só pode ser aplicada ao material não processado. Portanto, recomendamos que, antes de cada uso, um teste seja realizado no material original.