

COBA

Right Mat, First Time

DECKPLATE

ReGen70

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O Deckplate ReGen70 é um tapete antifadiga ambientalmente responsável, concebido especificamente para ambientes industriais. Combina conforto, durabilidade e sustentabilidade numa construção de dupla camada:

- **Composição de materiais: 70 % de material regenerado**
- **Estrutura:**
  Superfície superior: Vinil resistente, estilo «checker plate» para máxima durabilidade
  Espuma de suporte: PVC 100% reciclado, **ligado por fusão** (sem colas) para maior longevidade
- **Benefícios ergonómicos:** Desenhado para **reduzir a fadiga em pé**, melhorando o conforto e a produtividade dos operadores
- **Características de segurança:** Inclui **bordas chanfradas** que minimizam o risco de tropeçar
- **Opções de design:** Disponível em versões de **alta visibilidade** com **rebordos amarelos brilhantes**

PROCESSO DE PRODUÇÃO

A produção do Deckplate ReGen70 utiliza uma abordagem de circuito fechado, reaproveitando resíduos de tapetes na fabricação de novos produtos. Abaixo, o resumo das etapas do processo, tal como se ilustra no diagrama:

1. **Recolha e preparação:**
   Recolha de resíduos granulados de tapete e materiais reciclados, tanto para o **topo** como **para a espuma de suporte.**
2. **Formação da espuma de suporte:**
   Extrusão dos grânulos mistos para conversão em espuma de PVC.
3. **Composição do material:**
   Extrusão adicional e composição conjunta da espuma e do material da superfície superior, formando a estrutura final de dupla camada.
4. **Produto final:**
   Processamento do material composto para produzir o tapete Deckplate ReGen70, com topo «checker plate» resistente e base em espuma confortável.



DECLARAÇÃO AMBIENTAL

A gama ReGen O Deckplate ReGen70 integra-se na gama ReGen da COBA, uma linha de produtos fabricados com conteúdo pós-industrial reciclado, visando a redução do impacto ambiental.

O QUE É O «REGEN»?

«Regenerar» significa restaurar e reutilizar subprodutos de fabrico. Ao recuperar e requalificar resíduos de PVC (normalmente descartados), diminuímos a dependência de PVC virgem.

FONTE DE RESÍDUOS PÓS-INDUSTRIAIS:

A espuma de suporte do Deckplate ReGen70 é produzida a partir de resíduos de PVC pós-industrial, subprodutos de outros processos de fabrico que, de outra forma, seriam descartados. Procure o logótipo ReGen impresso na parte inferior do tapete, indicando a participação na nossa iniciativa de fabrico circular.

CONFORMIDADE E RESPONSABILIDADE

O Deckplate ReGen70 é fabricado em conformidade com os nossos rigorosos padrões internos de qualidade, desempenho e sustentabilidade. O processo de produção está alinhado com os nossos padrões internos ambientais e de qualidade.

Assinaturas:

Chris Stanley
COBA Europe Ltd

Christian Elfroth
COBA Europe GmbH

Muitos dos nossos produtos possuem certificações ambientais e utilizam materiais reciclados na sua produção.

COBA Europe GmbH, Fuggerstraße 1c, D-41352 Korschenbroich (Kleinenbroich). USt.Id. : DE 814 157 274
+34 93271 5957 vendas@coba.com www.coba.com/pt

DECKPLATE
ReGen70

O futuro dos tapetes sustentáveis