



Tapete SafetyWalk^{MR} Antifadiga Comfort

Dados Técnicos

Rev. 03

Descrição:

Produto constituído de vinil, formado por uma superfície plana na parte superior e inferior do tapete (costados). Entre os dois costados, existem vários filamentos de vinil (tramas), que formam um sistema de molas deixando a superfície mais confortável para caminhar ou ficar em pé. O costado inferior tem a função de evitar que o tapete se movimente e o costado superior forma uma superfície confortável e de fácil limpeza. Uma borda feita por radiofrequência fecha toda a lateral do tapete, evitando a penetração de sujeira e umidade pelas bordas.

Utilização:

O tapete antifadiga deve ser utilizado para estações de trabalho onde os trabalhadores ficam em pé ou caminhando por longo período de tempo em: Indústrias, Hospitais, Hotéis, Escolas, Supermercados, Shopping Center, etc.

O tapete reduz o desconforto muscular causado por fadiga nestes locais.

Este tapete não deve ser utilizado em locais oleosos ou gordurosos.

Cor:

Cinza Grafite

Garantia:

1 ano a partir da data de fabricação impressa no costado (exemplo: 0512, indica fabricação no mês 05 e ano 2012).

Medidas:

Standard (item de linha 3M): 0,80m x 1,20m

Pode ser personalizado em outros tamanhos por Convertedores Autorizados ou pela Central de Personalização.

Propriedades Físicas:

Produto não-tecido produzido de vinil com filamentos (tramas), fixadas entre dois costados para formar um tapete resistente, durável e antiderrapante.

- Gramatura (mínimo): 12,5 kg/m² ASTM D418-68
- Espessura (mínima): 15,0mm ASTM-D418-68
- Flamabilidade: Não propaga chama DOC-FF-1-70
- Recuperação da Compressão de Carga Estática: 98,8% de recuperação (10 lbs/in² ou 0,7 kg/cm², por 24 horas)

Resistência Química:

- 50% Álcool Etilico: Excelente
- 5% NaOH (Hidróxido de Sódio): Excelente
- 5,25% Hipoclorito de Sódio (Alvejante): Excelente
- Solução de Sabão: Excelente
- Água: Excelente
- Ácido Acético: Ruim
- Aguarrás: Ruim
- Cloreto de Metileno: Ruim
- Óleo de amendoim: Regular
- Fluido de Transmissão: Regular
- Óleo Motor: Regular
- Fluido de Freio: Regular
- Propriedades Microbiológicas: Inibe o crescimento de fungos (ASTM-G-21-90)

Nota: testes de resistência química por imersão durante 7 dias a 22 °C, através da mudança no peso, sendo:

Excelente = menos de 5%, Regular = menos de 6%, Ruim = mais que 6%.

Preparação para Instalação:

1. Limpe a área onde o tapete será instalado. Remova toda gordura, óleo, água, resíduos, etc. Utilize um produto químico de limpeza adequado à condição do piso.
2. Deixe o piso secar antes da instalação do tapete.
3. Não é recomendado que os tapetes sejam costurados para ficarem juntos.

Nota: Não instale o tapete caso ele não esteja reto. Deixe-o descansar por 24 horas.

Limpeza:

É importante seguir estas orientações cuidadosamente para atingir uma ótima performance:

1. Limpar o tapete e o piso ao redor diariamente ou conforme a necessidade.
2. Varrer a sujeira da parte superior do tapete.
3. Aplicar produto químico neutro diluído para limpeza dos tapetes.
4. Limpar toda a superfície do tapete com uma escova ou uma vassoura.
5. Lavar o tapete com um jato de água e deixe secar.
6. Limpar a parte inferior do tapete quando necessário seguindo os passos 3-5.
7. Pendurar o tapete verticalmente ou deixe-o reto para secar.
8. Limpar o piso debaixo do tapete antes de recolocá-lo.

Importante:

1. A 3M do Brasil Ltda. não recomenda a utilização do tapete SafetyWalk^{MR} Antifadiga Comfort sobre superfícies de carpetes ou similares, **devido a perda da característica antiderrapante nestas superfícies.**
2. Certifique-se de que os dois lados do tapete, a parte interna e o piso estejam completamente secos antes de recolocar o tapete no piso.
3. A limpeza do piso e a parte inferior do tapete são fundamentais para evitar que o tapete derrape.
4. A frequência de limpeza depende do local onde o tapete está sendo utilizado, e irá refletir diretamente na durabilidade do produto.
5. Inspeccione periodicamente os dois lados do tapete e a região debaixo do tapete. Elimine gordura, água e outros resíduos que possam afetar a performance do tapete.
6. **Nunca dobre o tapete ou exerça força excessiva sobre as bordas do tapete.**
7. Não utilizar solventes clorados ou limpadores fortes para limpeza.
8. Não posicionar equipamento/máquinas sobre o tapete, a fim de se evitar perfurações ou marcas no tapete que possam prejudicar sua performance e/ou vida útil.



Divisão de Soluções Comerciais
3M do Brasil Ltda.
Rod. Anhanguera, Km 110
Jd. Manchester – Sumaré – SP
CEP 13181-900

Centro de Relacionamento
com o Cliente
Fone: 0800-132333
faleconosco@3m.com.br

Informações:
Consulte o Serviço Técnico
Fone (19) 3838-7018
Fax (19) 3838-6892