3M Ciência. Aplicada à vida.™

Commercial Solution Division / Soluções Comerciais

Tapete Nomad[MR] Linha Nobre

BoletimTécnico Março/2022

Descrição:

Produto constituído de vinil entrelaçado, com um costado sólido também de vinil (tramas inseridas/fundidas com o costado).

Utilização:

O tapete Nomad[MR] Linha Nobre tem como principal utilização servir como barreira de contenção de sujeiras, principalmente nas entradas. Isto impede que a sujeira seja "carregada" para o interior do ambiente. Funciona como um excelente auxiliar na manutenção de pisos no sentido de prolongar sua durabilidade e diminuir os custos com manutenção e limpeza. Outra forma de utilização é através da personalização. O tapete Nomad[MR] Linha Nobre deve ser utilizado para tráfego médio a alto (até 4500 pessoas/dia).

Cor:

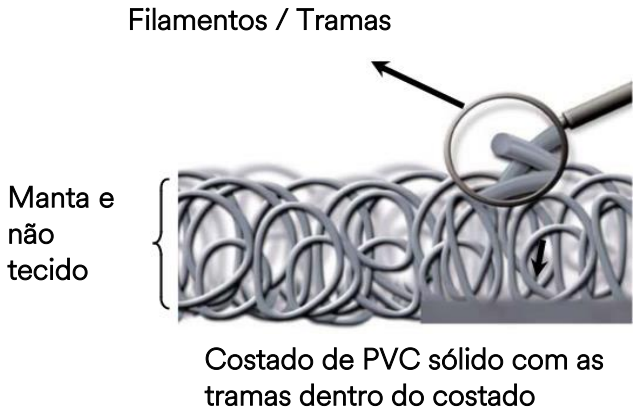
Disponível em 18 cores (Cinza Claro, Cinza Grafite, Marrom, Ouro, Preto, Branco, Azul, Azul Claro, Azul Marinho, Amarelo, Verde Hunter, Verde Tropical, Vermelho, Laranja, Bege, Vinho, Caramelo e Prata).

Medidas:

- Rolos de 1,2m x 5,0m para as cores: Amarelo, Laranja, Azul Claro, Caramelo, Vinho, Branco, Verde Hunter e Pink.
- Rolos de 1,2m x 10,0m para as cores: Ouro, Bege, Cinza Grafite, Cinza Claro, Preto, Azul Royal, Azul Marinho, Vermelho, Verde Tropical, Prata e Marrom Café.

Características Especiais:

- Além de servir como uma barreira de contenção de sujeiras, também pode ser personalizado através de termofusão (em mesa quente de personalização) e ainda por métodos de pintura. Processo possibilita a inserção de imagens, textos e logotipo no tapete.
- Como barreira de contenção de sujeiras, retém, segura e esconde principalmente as partículas sólidas pelo simples caminhar. Desta forma, mantém o ambiente interior limpo por mais tempo e prolonga a vida útil dos acabamentos de pisos, reduzindo o consumo de água e produtos químicos na limpeza e tratamento de piso.
- É lavável (com água e detergente neutro) e antiderrapante.
- Tapete composto de um costado sólido (não espumado) de vinil e filamentos de vinil entrelaçados. Os filamentos são fixados no costado por fusão térmica durante o processo de produção, ou seja, ficam inseridos no costado do tapete (não colado), o que garante maior resistência no manuseio e uso do tapete.
- Pode ser personalizado por impressão ou pintura.
- Produto totalmente reciclável (PVC).
- Garantia de 1 ano contra defeitos de fabricação (contados a partir da data de compra na Nota Fiscal).



Costado de PVC sólido com as tramas dentro do costado

Propriedades Físicas:
Gramatura (média): 3,3 kg/m^2 ASTM D418-68
Altura nominal (trama+costado): 9,0mm ASTM-D418-68
Largura:1,20mASTM-D418-68
ATENÇÃO: as medidas físicas do tapete são caracterizadas antes do mesmo ser embalado. Após isso, é natural que o produto sofra variações de especificação, normalmente relacionadas ao amassamento e temperatura. Essas variações são recuperadas na personalização ou uso regular do tapete. Caso haja interesse em fazer as medições, recomenda-se sempre fazer o recondicionamento prévio do produto (abrir em uma superfície plana e deixar que absorva um pouco de calor por um curto período de tempo).

Resistência Química
Água: Excelente
Água + Álcool Etílico (50%): Boa
Solventes Hidrocarbonetos: Ruim
Óleo Vegetal e/ou Animal: Ruim
Ácido Sulfúrico e outros ácidos: Ruim
Gasolina: Ruim
Compostos glicerinados, oleosos ou aquosos: Ruim

* EM CASO DE DÚVIDAS QUANTO À RESISTÊNCIA QUÍMICA DO TAPETE À OUTROS PRODUTOS NÃO MENCIONADOS ACIMA, FAVOR ENTRAR EM CONTATO COM O SERVIÇO TÉCNICO 3M.

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

1. Limpe a área onde o tapete será instalado. Remova toda gordura, óleo, água, escombros, etc. Utilize um produto químico de limpeza adequado à condição do piso.
2. Deixe o piso secar antes da instalação do tapete.

Limpeza:
É importante seguir estas orientações cuidadosamente para atingir uma ótima performance do produto, além de serem necessárias para a garantia aplicável.

Manutenção Diária:

1. Enrole o tapete e leve-o até uma área em que possa ser sacudido.
2. Sacuda o tapete para retirar a sujeira solta ou passe o aspirador de pó.
3. Limpe o local onde está colocado o tapete assim como a parte de baixo do tapete, evitando assim que ele possa derrapar.
4. Enrole-o novamente e coloque-o no local.

Manutenção Periódica:

1. Enrole o tapete e leve-o até uma área em que possa ser sacudido
2. Sacuda o tapete para retirar a sujeira solta ou passe o aspirador de pó.
3. Esfregue o tapete com água e detergente neutro para completar a limpeza
4. Enxágüe e deixe secar ao ar livre (sem pendurar).

Máquina de Alta Pressão:

1. Use a máquina de alta pressão. (Obs. Deixe o jato da máquina na forma de leque bem aberto).
2. Pendure o tapete ou estique em piso inclinado.
3. Remova totalmente a sujeira do tapete com o jato de água.
4. Enxágüe o tapete completamente, caso tenha utilizado detergente neutro.
5. Deixe o tapete secar (sem pendurar).

Dicas importantes para a personalização por fusão térmica (mesa quente):

Alguns cuidados devem ser tomados durante o processo de personalização por fusão térmica para que se mantenha um padrão e aumente a vida útil do tapete personalizado. Abaixo as 10 dicas de personalização por fusão térmica:

1 – A personalização não deve ultrapassar 40% da área total do tapete, para que possa ser facilmente lida e identificada, além de aumentar a vida útil do tapete. Evitar personalizações muito próximas à borda dos tapetes.

2 – Tapetes com cantos arredondados sofrem menos desgaste.

3 – O uso de molduras além de dar um melhor acabamento ao tapete, ainda proporciona melhor aproveitamento dos retalhos.

4 – Evitar cores em dégradé, quadricomia ou muitos detalhes.

5 – A personalização de traços muito finos e/ou formas pontiagudas prejudica a definição visual e também a durabilidade do tapete.

6 – As letras deverão ser de tipologia de fácil leitura. O uso de muitas letras exige um tapete maior.

7 – A temperatura recomendada para fusão dos tapetes na mesa é de 170° - 190°C (temperatura real da chapa, medida por termômetros eletrônicos). Temperaturas mais baixas dificultam a personalização ou até impedem, enquanto as mais altas podem levar a um rebaixamento das tramas e outros danos irreversíveis no tapete (costado queimado).

8 – Quando da emenda de mantas da mesma cor deve-se utilizar mantas de mesmo lote (quatro dígitos impressos no costado do tapete) e no mesmo sentido de orientação das tramas (seta impressa no costado do tapete), a fim de se evitar problemas na forma original do tapete.

9 – Evite emendar tapetes muito grandes, como por exemplo, mais do que 12m^2, pois o tapete fica muito pesado e consequentemente dificulta a manutenção. Além disso, tapetes deste tamanho tendem a formar ondulações que levam à desgaste prematuro.

10 – O uso da manta de Teflon^{MR} entre a chapa quente e o tapete é essencial para que o tapete não grude na mesa, bem como proteções laterais (madeira, papelão, etc) para evitar que o operador se encoste à mesa quente.

Importante:

1. A 3M do Brasil Ltda. não recomenda a utilização do tapete Nomad[MR] Linha Nobre sobre superfícies de carpetes ou similares, **devido a perda da característica antiderrapante nestas superfícies.**
2. Certifique-se de que o tapete e o piso estejam completamente secos antes de recolocar o tapete no piso.
3. A limpeza do piso e da parte debaixo 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 é fator determinante para o exercício da garantia do produto.
5. Inspecione periodicamente o tapete e a região debaixo do tapete. Elimine gordura, água e outros resíduos que possam afetar a performance do tapete.
6. **Não há garantia para uso em elevadores, locais de alto tráfego e/ou com trânsito de carrinhos/veículos.**
7. O armazenamento do tapete, seja em rolo ou já personalizado, deve ser feito observando-se os seguintes critérios: enrolar (na posição horizontal) e não dobrar e/ou pendurar. Manter em local fresco, seco e ao abrigo da luz.
8. Não utilizar solventes clorados ou limpadores fortes (alcalinos ou ácidos) para limpeza.
9. Sempre enrole o tapete para carregá-lo. Nunca o arraste pelas pontas.
10. Para utilizações em que objetos, equipamentos e/ou veículos ficarão posicionados em cima do tapete, prevenir para que não haja contato do tapete vinílico com produtos como óleos, graxas, realçadores de brilho para pneus (“pneu pretinho”), combustíveis e outros produtos que possam ser agressivos ao tapete. Caso haja contato com produtos citados acima, recomenda-se a limpeza imediata desta região do tapete.
11. Em caso de dúvidas quanto ao uso e compatibilidade, consulte sempre o Serviço Técnico.

Fale com a 3M

0800-0132333
falecoma3m@mmm.com
www.3m.com.br/foodservice