

# 3M BOLETIM TÉCNICO

Divisão de Cuidados Crítico e Crônico



## Transpore™

**DESCRITIVO:** Fita Cirúrgica de polietileno de baixa densidade, transparente, microperfurado, sem látex e hipoalergênica, que pode ser facilmente cortada na direção longitudinal e transversal sem a necessidade de usar tesoura. Possui alta aderência inicial em pele seca e, moderada, em pele úmida. É versátil e segura para aplicações de curta duração que exigem rapidez e facilidade de manipulação, inclusive com luvas.

Seu dorso de plástico transparente macro picotado permite o funcionamento e a troca gasosa fisiológica da pele, evita a maceração e o comprometimento da integridade da pele. Fácil de usar, não exige tesoura nem remoção de liner ou cobertura adesiva. Tem boa resistência a penetração de água ou umidade.

O adesivo de acrilato, sensível a pressão e sem látex reduz o risco de uma reação alérgica ao paciente por ser hipoalergênico. Ela tem uma alta adesão inicial em pele seca e moderada adesão inicial em pele úmida. Sua adesão diminui com o passar do tempo. O resíduo de adesivo após a remoção é mínimo.

Os benefícios são diversos: segurança, conforto, estética, eficiência, versatilidade, conveniência, satisfação, confiabilidade, economia de tempo, redução de custos, maior produtividade, qualidade de assistência a saúde.

### **INDICAÇÕES DE USO:**

- Estabilização de tubos, curativos e dispositivos de uso médico leves;
- Em aplicações em que é necessário ajustar a largura da fita com a situação clínica que se deseja resolver;
- Aplicações em que é preciso observar sob a fita, a pele do paciente.

**MECANISMO DE AÇÃO:** As Fitas Cirúrgicas 3M possuem uma fita adesiva que é sensível à pressão. Este tipo de adesivo é um material polimérico que apresenta propriedades viscoelásticas, sendo capaz de estabelecer uma ligação adesiva com a

pele, a qual é aumentada pela aplicação de uma pressão firme na estrutura de suporte coberta pelo adesivo, permitindo que o adesivo acompanhe os desníveis na anatomia da pele. O adesivo de acrilato tem uma força coesa que facilita sua remoção da pele com resíduos mínimos. Os adesivos de acrilato das fitas cirúrgicas 3M são quimicamente diferentes uns dos outros, com diferentes propriedades e desempenho adesivo, tanto em pele seca quanto em pele úmida.

Na Transpore™, o perfil adesivo inicial em pele seca é superior ao da Micropore™, mas a aderência a longo prazo (48 horas) é menor. Sua aderência sobre pele úmida é moderada.

Indicado para aplicações de curta duração em peles normais, onde se exige rapidez, além do aproveitamento da vantagem de se adaptar ou ajustar o corte para a necessidade da situação clínica.

O cliente ideal para Transpore™ é aquele que necessita de uma fita de uso geral para a estabilização de curativos, tubos (especialmente linhas endovenosas) e dispositivos de uso médico de forma rápida, por períodos curtos de tempo e permitindo ajuste da largura da fita ao local da aplicação.



**PRECAUÇÕES:** No caso das fitas cirúrgicas, mais que precauções, é importante destacar as principais recomendações que se devem seguir durante a aplicação e remoção da fita para evitar danos à integridade da pele, otimizar o atendimento aos pacientes e aumentar a produtividade.

Recomendações gerais para a **aplicação** das fitas cirúrgicas:

- Aplique a fita sobre a pele limpa e seca;
- Aplique a fita sem tensionar e alise toda a superfície do suporte com pressão firme para aumentar a aderência;
- Aplique a fita evitando tocar o adesivo para aumentar a aderência;
- A fita deve se estender pelo menos 2 cm além do limite do curativo.

Recomendações gerais para a **remoção** das fitas cirúrgicas:

- Remova a fita dobrada sobre si mesma de forma lenta e no mesmo sentido do crescimento dos pêlos do corpo, sujeitando a pele no ponto de remoção para evitar traumatismo no local;
- Inicie a remoção com um pequeno pedaço de fita aplicado em uma das pontas da fita afixada;
- A remoção pode ser facilitada utilizando-se um removedor de adesivo de uso médico, ou uma loção umedecedora aplicada no local de remoção da fita.

As fitas cirúrgicas são produtos limpos, mas não esterilizados. Portanto, **não** devem ser aplicadas diretamente sobre locais que requerem esterilidade, como feridas e locais de punção IV.

**APRESENTAÇÃO:**

1527    10,0cm x 4,5m    20 rolos/caixa;    1 caixa/papelão

Número de cadastro ANVISA: 10002079007

Vinicius Leivas Merlo  
Serviços Profissionais

**3M Divisão Soluções para os cuidados crítico e crônico**

