
Sterifast
sterilization & disinfection
Soluções de Controlo de
Esterilização e Embalagem
Quer necessite de produção em grande volume de bolsas de esterilização padrão, produtos de controlo de esterilização e indicadores, ou de uma solução de embalagem personalizada para um dispositivo médico específico, estamos preparados para apoiar os seus objetivos.
A nossa equipa está empenhada em fornecer qualidade, consistência e inovação, tanto em soluções de embalagem médica como em produtos de controlo de esterilização.
Contacte-nos hoje para descobrir como podemos apoiar as suas necessidades de embalagem e controlo de esterilização — com a sua marca, o seu design e a nossa experiência.
| Parque Empresarial do Padrão, Lote11, 5460-343 Boticas, Portugal | +351 276 418 287 | info@sterifast.com | www.sterifast.com |
C-ST-SCPS-PT-2026-07 REV-01


Sterifast
sterilization & disinfection
Sterifast
Sterifast

SOLUÇÕES DE EMBALAGEM MÉDICA PARA O SETOR DA SAÚDE E INDÚSTRIA

Na Sterifast, somos especializados na produção de embalagens médicas de elevada qualidade, respondendo às necessidades de uma ampla gama de setores da saúde e da indústria. A nossa especialização centra-se no fabrico de rolos e bolsas de esterilização, componentes essenciais para manter a esterilidade e garantir a segurança do paciente em ambientes clínicos e hospitalares.

Temos orgulho em apoiar hospitais, clínicas, consultórios dentários, laboratórios e organizações de saúde, bem como fabricantes de dispositivos médicos que utilizam os nossos produtos como matérias-primas essenciais nos seus processos de embalagem.



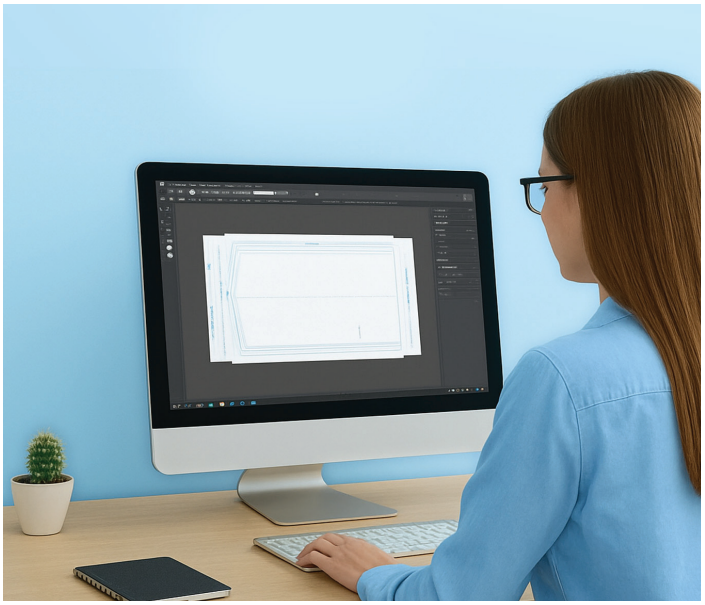
A NOSSA GAMA DE PRODUTOS

1. ROLOS E BOLSAS DE ESTERILIZAÇÃO

Produzimos uma vasta gama de rolos e bolsas de esterilização, planos e com fole, desenvolvidos para cumprir os mais elevados padrões de higiene e desempenho. São fabricados com papel e filme de grau médico, garantindo excelentes propriedades de barreira e compatibilidade com os principais métodos de esterilização, incluindo:

- Vapor (Autoclave)
- Óxido de Etileno (EO)
- Formaldeído
- Irradiação Gama

Cada produto é testado quanto à durabilidade, resistência da selagem e integridade da barreira microbiológica, garantindo segurança durante todo o processo de esterilização e armazenamento.



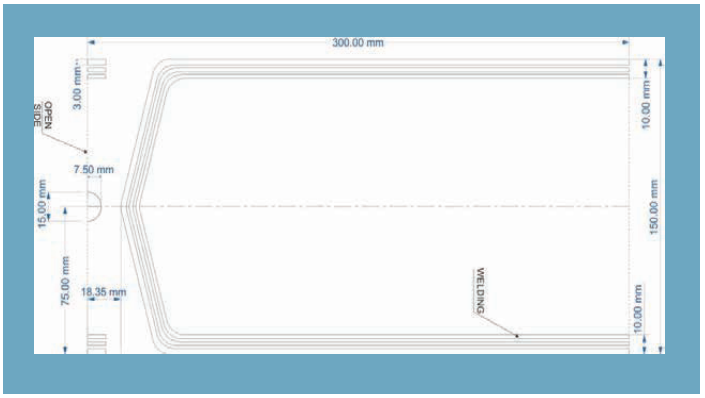
2. SOLUÇÕES PERSONALIZADAS PARA FABRICANTES DE DISPOSITIVOS MÉDICOS

Também oferecemos soluções de embalagem personalizadas para fabricantes de dispositivos médicos. A nossa equipa trabalha em estreita colaboração com fabricantes OEM para conceber e produzir embalagens que correspondam exatamente às suas especificações, quer para pequenos instrumentos, quer para conjuntos complexos de dispositivos médicos.

Oferecemos:

- Impressão personalizada com a marca ou marca própria do cliente
- Produção flexível
- Apoio ao desenvolvimento de produtos
- Orientação em conformidade regulamentar

Com a possibilidade de produzir sob a sua marca ou sob a marca Sterifast, garantimos que a sua embalagem reflete o profissionalismo, a qualidade e a integridade da sua linha de produtos.



EMBALAGEM PARA ESTERILIZAÇÃO

Os utilizadores finais dos nossos produtos dividem-se em dois grupos:

1. Hospitais, Clínicas e Outras Instituições de Saúde

Em conformidade com as normas EN 868-3, EN 868-5 e ISO 11607.

2. Fabricantes de Dispositivos Médicos

Em conformidade com as normas EN 868-3, EN 868-5 e ISO 11607.



ROTULAGEM COM MARCA PRÓPRIA (OBL – OWN BRAND LABELING)

A Sterifast oferece aos fabricantes de dispositivos médicos embalagens personalizadas com o design e a marca da sua preferência.

A impressão nas embalagens médicas pode incluir:

- Indicadores de esterilização (Vapor, E.O., VH_2O_2)
- Designs personalizados dos clientes
- Informações do cliente, incluindo nome do produto, logótipo, especificações técnicas, normas aplicáveis e outros dados relevantes.



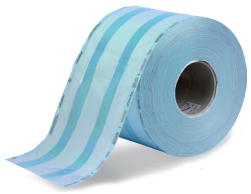
ROLOS PLANOS DE ESTERILIZAÇÃO STERIFAST

Os rolos de esterilização planos Sterifast são projetados para a esterilização segura e confiável de instrumentos médicos e estão disponíveis em azul, verde e transparente, com indicadores de vapor, óxido de etileno (E.O.) e formaldeído (opcional), além de tamanhos personalizados para proteção e ajuste ideais.



EMBALAGEM DE SAQUINHOS MÉDICOS STERIFAST

Os saquinhos médicos Sterifast são pré-cortados ou autosselantes, projetados para a esterilização segura de instrumentos e dispositivos médicos, disponíveis em azul, verde e transparente, com indicadores de esterilização e tamanhos personalizados para garantir a esterilidade e prevenir a contaminação.



ROLO DE ESTERILIZAÇAO COM FOLE

Estes rolos, com laterais expansíveis, oferecem amplo espaço para itens maiores ou de formato irregular e desempenham um papel fundamental no processo de esterilização, garantindo que os instrumentos permaneçam estéreis e prontos para uso.



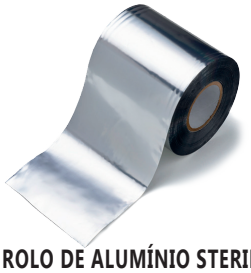
ROLO DE ESTERILIZAÇÃO TYVEK

Os rolos de esterilização Tyvek são fabricados com Tyvek durável e respirável e possuem um indicador VH2O2 para confirmar a esterilização eficaz. São transparentes, disponíveis em diversos tamanhos e oferecem uma barreira microbiana resistente para proteger os instrumentos médicos durante e após o processo de esterilização.



SACO COM CABEÇALHO TYVEK STERIFAST

Combina Tyvek com filme transparente ou branco para uma esterilização durável, respirável e protetora, com indicadores de esterilização e tamanhos personalizados para uso médico.



SACO E ROLO DE ALUMÍNIO STERIFAST

Personalizável em largura e comprimento para atender a necessidades específicas de embalagem, com um design em camadas que protege contra a umidade, a luz e os contaminantes, preservando a integridade do conteúdo esterilizado.



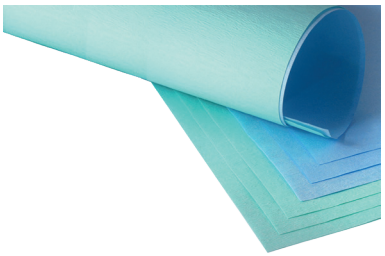
TECIDO SMS STERIFAST

O tecido SMS Sterifast, fabricado com %100 fibras sintéticas e composto por 3 camadas de Spunbond e Meltblown, é durável, respirável e protetor para embalagens médicas, estando disponível em tamanhos personalizáveis.



FILME MÉDICO

Este produto está disponível em diversos materiais e combinações à base de PA, PE e PP com diferentes espessuras. É transparente para facilitar a visibilidade do conteúdo, e suas dimensões podem ser personalizadas tanto em comprimento quanto em largura.



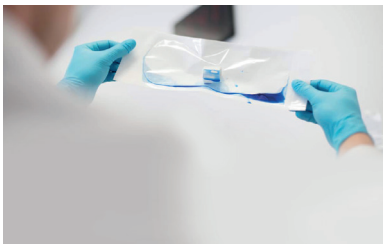
PAPEL CREPADO STERIFAST

O Sterifast é um papel crepado de alta qualidade, produzido com %100 de celulose, desenvolvido para a embalagem estéril de instrumentos e dispositivos médicos. É compatível tanto com esterilização a vapor quanto com óxido de etileno (E.O.), proporcionando uma barreira durável e flexível contra a humidade e os contaminantes.



PAPEL MÉDICO

A resistência a líquidos, a permeabilidade ao ar, a resistência e a biocompatibilidade deste papel médico tornam-no ideal para embalagens estéreis, compatível com vapor, EO e irradiação, e disponível em vários tipos com opções personalizadas.



LABORATÓRIO DE VALIDAÇÃO DE EMBALAGENS MÉDICAS STERIFAST

O nosso laboratório valida embalagens médicas de acordo com as normas ISO 11607 e ISO/IEC 17025, garantindo a conformidade regulatória e testando a durabilidade dos materiais, as propriedades de barreira e a resistência dos selos.



TESTE BOWIE & DICK STERIFAST

O Teste Bowie & Dick Sterifast garante o controle da esterilização e a segurança do paciente, com verificação precisa da penetração do vapor diariamente. Apresenta design pronto para uso, de utilização única, informações de rastreabilidade e tecnologia de tinta inteligente.



STERIFAST BOWIE & DICK TEST PACK CREPE

Garante uma monitorização diária fiável dos esterilizadores a vapor com pré-vácuo, através de um teste preciso da penetração do vapor, oferecendo maior resistência para uma avaliação mais rigorosa e resultados claros, rastreáveis e de utilização única.



TESTE HELIX STERIFAST (PCD TEST)

O Teste Helix valida a esterilização a vapor de itens ocos ou porosos, simulando as condições reais de esterilização. Está em conformidade com a norma EN ISO 11140 (Tipo 2) e utiliza tinta não tóxica.



STERIFAST PLASMA HELIX TEST (Teste PCD)

O Plasma Helix Test verifica a eficácia da esterilização por plasma de peróxido de hidrogénio para dispositivos ocos ou com lúmen, simulando as condições de esterilização mais exigentes. Está em conformidade com a norma EN ISO 11140 (Tipo 2) e utiliza tinta indicadora não tóxica.



STERIFAST PLASMA HELIX TEST (Teste PCD)

O Plasma Helix Test verifica a eficácia da esterilização por plasma de peróxido de hidrogénio em dispositivos ocos ou com lúmen, simulando as condições de esterilização mais exigentes. Está em conformidade com a EN ISO 11140-1 (Tipo 2) e utiliza tinta indicadora não tóxica.



STERIFAST GAMMA INDICATOR

Os Indicadores Gama Sterifast mudam de amarelo para vermelho quando expostos a uma dose de radiação superior a 10 kGy, fornecendo uma comprovação visual da esterilização ou irradiação, em conformidade com a ISO 11140-1.



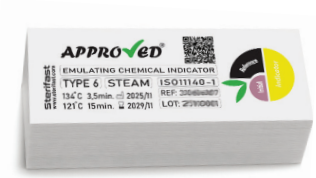
INDICADOR STERIFAST TIPO 4 (I4)

O Sterifast Tipo 4 (I4) é um indicador de vapor multivariável, compatível com a norma ISO 11140 e livre de metais pesados, garantindo monitoramento confiável das condições de esterilização.



STERIFAST INTEGRATOR

O Sterifast Integrator proporciona uma monitorização avançada e fiável dos ciclos de esterilização a vapor, integrando os parâmetros críticos do processo para uma verificação rápida e precisa da eficácia da esterilização.



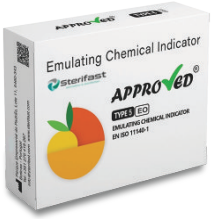
INDICADOR QUÍMICO STERIFAST TIPO 6 (I6)

O Indicador Químico Emulador Sterifast Tipo 6 (I6) é projetado para monitoramento preciso e confiável da esterilização a vapor, apresentando tinta à base de água, livre de metais pesados, e desempenho confiável ao simular ciclos de vapor.



STERIFAST TYPE 6 (I6) – 18 min

O Sterifast Type 6 (I6) – 18 min proporciona uma verificação precisa dos ciclos de esterilização a vapor de 18 minutos, simulando com exatidão os parâmetros críticos do processo através de um indicador químico emulador Tipo 6.



INDICADOR EO STERIFAST (E1)

O Indicador EO garante a esterilização bem-sucedida com óxido de etileno, verificando condições como temperatura, concentração de gás e tempo de exposição. Está em conformidade com as normas ISO 11140 e é ideal para itens sensíveis ao calor.



INDICADORES BIOLÓGICOS STERIFAST

Os indicadores biológicos a vapor Sterifast, utilizando esporos de Geobacillus stearothermophilus resistentes ao calor, verificam a eficácia da esterilização a vapor e garantem a esterilidade de instrumentos e equipamentos médicos.



STERIFAST SCBI UNIVERSAL INCUBATOR
Um dispositivo eficiente para incubação de SCBIs, adequado para processos de esterilização com VH2O2, Sterifast BIs.



INDICADOR DE LIMPEZA STERIFAST
O Indicador de Limpeza Sterifast verifica o desempenho da limpeza de lavadoras -desinfetadoras e lavadoras ultrassónicas, simulando a remoção de sujidade orgânica e fornecendo um resultado visual simples de aprovação/reprovação.



STERIFAST SEAL CHECK
O Seal Check é uma ferramenta essencial para garantir a integridade e a segurança das embalagens seladas, totalmente compatível com a norma ISO 11607. Oferece facilidade de uso e verifica a eficácia do selo, mantendo a esterilidade durante o armazenamento e o transporte.



FILTRO PARA CONTENTOR
Os filtros para contentores de esterilização proporcionam uma forte barreira mecânica com resistência ao vácuo e ao vapor, incluem um indicador de processo Tipo 1 para verificação do ciclo e são fabricados em conformidade com as normas ISO 9001, ISO 13485 e ISO 11140-1.



STERIFAST STERILIZATION PEN
The sterilization environment marker is used for labeling sterile packaging materials and contains a low-odor, non-toxic ink compliant with ISO 11607, suitable for multiple sterilization processes and designed for light writing to prevent damage to packaging.



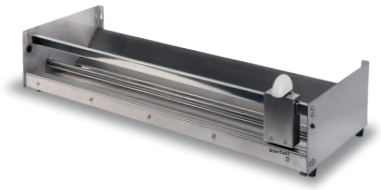
PISTOLA DE ETIQUETAS E ETIQUETA INDICADORA STERIFAST
Uma ferramenta eficiente e versátil para a rotulagem rápida e precisa em processos de esterilização, compatível com etiquetas indicadoras. Permite a personalização das informações e assegura uma rastreabilidade confiável em conformidade com as normas.



MÁQUINA AUTOMÁTICA DE SELAGEM STERIFAST
Uma solução de elevado desempenho para embalagem médica, desenvolvida para hospitais, unidades de CSSD e fabricantes de dispositivos médicos. Em conformidade com a norma ISO 11607-2, garante uma selagem fiável, validada e consistente através de um funcionamento totalmente automático, aumentando a eficiência do fluxo de trabalho e reduzindo a intervenção manual.
A impressora integrada assegura a rastreabilidade em tempo real, imprimindo informações essenciais, como o número do lote, a data de validade e o código do operador. Com uma interface intuitiva e um design robusto, proporciona um processo de embalagem seguro, eficiente e em conformidade com os requisitos dos modernos processos de esterilização.



MÁQUINA DE TERMOSSELAGEM STERIFAST
Uma solução de selagem de elevado desempenho, desenvolvida para hospitais, clínicas dentárias, unidades de CSSD e centros de esterilização médica. Em conformidade com a norma ISO 11607-2, proporciona uma selagem forte, fiável e consistente de bolsas e rolos de esterilização, através de uma banda de selagem de 12 mm, garantindo a integridade da embalagem e a manutenção da esterilidade.O suporte integrado para rolos, o sistema de alimentação suave do papel e os indicadores sonoros e visuais de selagem permitem uma operação rápida e eficiente. Além disso, a proteção incorporada contra sobreaquecimento aumenta a segurança do utilizador e evita danos nos materiais de embalagem.Aliando fiabilidade, facilidade de utilização e desempenho duradouro, oferece uma solução segura e eficiente para a embalagem de dispositivos médicos nos modernos processos de esterilização.



CORTADORA STERIFAST
Uma solução de corte de alta precisão, desenvolvida para rolos de esterilização e materiais de embalagem médica, ideal para hospitais, unidades de CSSD e clínicas dentárias. O seu design ergonómico proporciona uma utilização confortável, reduzindo a fadiga do operador, enquanto o mecanismo de corte de elevada precisão garante cortes limpos e exatos, minimizando o desperdício de material e assegurando dimensões consistentes das embalagens.
Disponível em comprimentos de 50 cm, 70 cm e 90 cm, oferece flexibilidade para responder a diferentes necessidades de embalagem. Construída com uma estrutura robusta e fiável, proporciona um desempenho eficiente, preciso e duradouro para as operações diárias de embalagem médica.