



IMPLASTEC
DESDE 1983

CATÁLOGO DE PRODUTOS

 @implastec

 @implastec2020

 @implastec_

 Implastec Eletrôquímica

NOSSA HISTÓRIA

A Implastec nasce com a finalidade de produzir peças plásticas para indústria de eletroeletrônica, como suporte de led, buchas isolantes e micas, sendo assim, iniciamos nossas atividades na cidade de Votorantim, na Avenida Adolpho Massaglia, nº655, em um prédio próprio. Uma empresa inovadora, fruto do idealismo de empreendedores que acreditam no futuro da indústria brasileira.

1983

1990

Com o tempo, surge a oportunidade de atendermos as indústrias têxteis, com produtos lubrificantes como graxas e óleos. E essa crescente nos permitiu o investimento em maquinários e um novo galpão de 150m².

Com o crescimento a todo vapor, aumentamos a nossa linha de produtos, iniciando a produção do percloro de ferro, cintas abraçadeiras e aerossóis, estreando esse segmento com o Limpa Contato não Inflamável, Verniz e o Congelante, expandindo a linha de produtos para o mercado eletrônico.

1999

2003

Com o sucesso dos lançamentos anteriores, aumentamos a linha de aerossol, partindo também para a área de manutenção e injeção plástica. Nesse ano também, em especial alcançamos o reconhecimento do Sistema de Gestão de Qualidade através da certificação ISO 9001.

Com o avanço da nossa linha de produtos e o aumento da demanda, investimos em infraestrutura e inauguramos a nova sede, em um terreno de 700m² para futuramente construir o nosso galpão.

2007

2011

O ano do lançamento da pasta térmica que veio para revolucionar o mercado, a Thermal Silver, trazendo qualidade e eficácia para os consumidores, abrindo portas para toda a nossa linha atual de pastas térmicas.

Finalmente a nossa nova sede ficou pronta, contando com uma área construída de 3000m² e para fechar com chave de ouro, nesse mesmo ano realizamos nossa primeira exportação de produtos Implastec.

2018

2024

Nosso intuito sempre foi oferecer produtos de qualidade, por isso, continuamos atentos às tendências e necessidades, buscando nos atualizar e evoluir de forma incessante.



MISSÃO

Manter o compromisso de oferecer os melhores produtos e serviços, respeitando os valores e princípios que sempre nortearam a atuação da Implastec, como: a busca pela melhoria contínua, a ética nos negócios e o respeito aos nossos colaboradores.

POLÍTICA DE QUALIDADE

Atender nossos clientes pela melhoria contínua dos processos e atendimento aos requisitos, inclusive de nossos sistema de gestão da qualidade.

RESPONSABILIDADE SOCIAL

Ao longo desses anos a Implastec sempre zelou pelo compromisso com seus colaboradores diretos e com a comunidade local, através da ajuda mensal às entidades: associação Pró Integração Social da Criança, Integrar e Casa André Luis.

CERTIFICAÇÃO ISO 9001

Tendo como um de seus princípios a busca da melhoria contínua, a Implastec implanta no ano de 2003 o sistema de Gestão de Qualidade, sendo certificada conforme norma ISO 9001.



IMPLASTEC
DESDE 1983



REVITALIZADOR DE PEÇAS REVITEC

O REVITEC é um gel revitalizador de peças plásticas, desenvolvido com uma formulação única, capaz de entregar brilho e um ótimo acabamento nos mais diversos materiais, promovendo uma aparência nova e agradável onde for aplicado. Com excelente viscosidade, garantindo uma boa espalhabilidade, protege contra o envelhecimento e desgaste natural das peças, sem deixar o equipamento com aspecto pegajoso, indispensável para profissionais de alto padrão e consumidores exigentes.

APLICAÇÃO

Parte externa de equipamentos eletrônicos em geral, como notebooks, monitores, computadores e vídeo games. Deve-se evitar o contato do produto com a tela de monitores e áreas com contato elétrico.

DISPONÍVEL: 500ml



PROTEÇÃO



ELETRÔNICA



RESINA REPARADORA DE DOBRADIÇA TS-REPAIR

O TS - REPAIR trata-se de um kit de resinas acrílicas autopolimerizáveis bicomponente, sendo uma parte composta de resinas acrílicas sólidas em pó e outra parte formada por uma solução acrílica, que ao serem misturadas, geram um material ideal para manutenção de dobradiças de notebooks e outras partes de componentes eletrônicos, com uma excelente resistência mecânica, aparência e textura.

APLICAÇÃO

É indicado para a manutenção de dobradiça de notebooks e outros equipamentos eletrônicos. O produto não deve ser utilizado para o preparo de próteses dentárias ou outras aplicações ligadas a saúde.

DISPONÍVEL: KIT 80g - pó e 110ml - líquido / 360g - pó e 500ml - líquido



ELETRÔNICA

LANÇAMENTO



PASTA TÉRMICA TS-EXTREME

Desenvolvida para atender à crescente e dinâmica evolução do mercado de computadores, a pasta térmica TS-EXTREME é a solução definitiva para combater o superaquecimento, especialmente desenvolvida para atender as exigências dos produtos HIGH-END, garantindo uma excelente dissipação térmica. Tal performance foi alcançada devido ao seu blend único de micropartículas, que utiliza materiais cerâmicos e derivados de carbono além de um fluido de silicone especial.

APLICAÇÃO

CPUs com alta capacidade de processamento, placas de vídeo modernas, vídeo games de todas as gerações, computadores que utilizam softwares avançados, servidores e qualquer outra aplicação onde uma pasta térmica de excelente qualidade é exigida. | 15,9 W/m.K

DISPONÍVEL: 1g



DISSIPADOR
DE CALOR



ELETRÔNICA



PASTA TÉRMICA TS-COLD

Sua elevada capacidade de conduzir calor devido a micropartículas especiais faz com que a TS-COLD seja a pasta ideal para ser utilizada na montagem e manutenção de diversos eletrônicos de ponta. A escolha de um fluido de silicone especial, torna a pasta com a viscosidade perfeita para uma aplicação rápida e fácil, além de garantir um longo tempo de vida útil, devido à sua excelente estabilidade térmica.

APLICAÇÃO

Para ser aplicada em CPUs com alta capacidade de processamento, placas de vídeo modernas, vídeo games de todas as gerações, computadores que utilizam softwares avançados, servidores e qualquer outra aplicação onde uma pasta térmica de excelente qualidade é exigida. | 10,5 W/m.K

DISPONÍVEL: 1g | 4g | 20g



DISSIPADOR DE CALOR



ELETRÔNICA



LUBRIFICANTE PARA SWITCHES TS-LUB

É um lubrificante de altíssima qualidade que pode ser aplicado em diversas situações, porque, possui excelente estabilidade térmica, é quimicamente inerte, não é corrosivo e nem tóxico. Além disso, devido a presença de PTFE em sua formulação, é capaz de suportar uma melhor lubrificidade por períodos quando comparada às graxas de silicone que não possuem esse aditivo.

APLICAÇÃO

Teclados mecânicos, joystick, engrenagens e outros acionamentos de aparelhos de precisão.

DISPONÍVEL: 10g | 100g



LUBRIFICANTE



PASTA TÉRMICA TS-PRÓ

A TS-PRÓ foi desenvolvida para atender a necessidade crescente de resfriamento em componentes eletrônicos devido à sua alta condutividade térmica, viscosidade adequada a aplicação, durabilidade e estabilidade. Tais características são possíveis devido à sua fórmula que combina uma mistura de materiais com elevada condutividade térmica juntamente com o fluido de silicone especial, garantindo assim uma performance excepcional nas mais variadas aplicações.

APLICAÇÃO

Desenvolvida especialmente para o uso em CPUs, placas de vídeo, vídeo games e qualquer outra aplicação que exija uma alta dissipação térmica. | 6,2 W/m.K

DISPONÍVEL: 1g | 4g | 20g



DISSIPADOR DE CALOR



ELETRÔNICA



ALMOFADA TÉRMICA TS-PAD

O TS-PAD é um material de interface com alta performance condutiva e foi desenvolvido com a finalidade de eliminar os intervalos de ar e melhorar a eficiência da transferência de calor. Tem um desempenho térmico que possibilita uma relação custo-benefício melhor que os outros materiais equivalentes.

APLICAÇÃO

Indicado para interface em semicondutores de alta potência, como vídeo games e computadores gamers. | 12,8 W/m.K

DISPONÍVEL: 0,5mm | 1mm | 1,5mm | 2mm | 2,5mm | 3mm



DISSIPADOR DE CALOR



ELETRÔNICA



MASSA TÉRMICA TS-PUTTY

O TS-PUTTY é um material de interface térmica moldável, sendo especialmente indicado para ser utilizado na substituição de thermal pads. Com base em silicone e alta condutividade térmica, oferece excelente acomodação e estabilidade em componentes eletrônicos, mesmo nas aplicações mais exigentes.

APLICAÇÃO

Indicado para interface em semicondutores de alta potência, como vídeo games, memórias de GPU, computadores gamers e smartphones. | 12,8 W/m.K

DISPONÍVEL: Azul 50g | Preto 50g



DISSIPADOR
DE CALOR



ELETRÔNICA



THERMAL SILVER

Formulada com silicone modificado e óxidos metálicos, que proporcionam um desempenho superior em dissipação de calor. Possui alta condução térmica e fácil aplicação, é capaz de cobrir todas as micro lacunas entre as superfícies, melhorando o desempenho e aumentando a vida útil do seu equipamento.

APLICAÇÃO

CPUs, processadores, fontes geradoras de calor, termopares, resistências, montagens de semicondutores e demais componentes. | 1,6 W/m.K

DISPONÍVEL: Seringa: 2g | 5g
Pote: 50g | 100g | 500g e 1000g



DISSIPADOR
DE CALOR



ELETRÔNICA



PASTA TÉRMICA

Reconhecida pelo seu excelente custo-benefício e qualidade, pode ser utilizada em inúmeras aplicações, onde haja a necessidade de conduzir o calor de forma mais eficiente, seja para o resfriamento ou aquecimento.

APLICAÇÃO

CPUs, processadores, pastilhas Peltier, sistemas de medição de calor, trocadores de calor de sistema de refrigeração, montagens de semicondutores, demais componentes que geram calor e acoplamento térmico das resistências dos canhões de injetoras e sopradoras. | 0,4 W/m.K

DISPONÍVEL: Pote: 15g | 50g | 100g | 500g | 1000g
Bisnaga: 10g | 50g | 450g
Balde: 20kg



DISSIPADOR
DE CALOR



ELETRÔNICA



COLA PARA CELULARES IB-7000 E IT-7000

Desenvolvido dentro do mais alto padrão de qualidade, tendo sua viscosidade aferida durante o processo produtivo, os adesivos IB-7000 e IT-7000 da Implastec são precisos no momento da aplicação, facilitando o trabalho e evitando o desperdício.

APLICAÇÃO

O produto é indicado para colagem de tela de telefone celular e tablet. Ainda, por ser um adesivo de contato pode ser utilizado em diversas aplicações, como na fixação de componentes eletrônicos, artesanatos e pequenos reparos, recomendando-se testar a compatibilidade dos materiais.

DISPONÍVEL: Preto - 110ml | Transparente - 110ml



ELETRÔNICA





ÁLCOOL ISOPROPÍLICO 99,8%

Reconhecido pela sua grande capacidade de solvência, principalmente de substâncias orgânicas, é amplamente utilizado na limpeza e manutenção de componentes eletrônicos e placas de circuito impresso. Sua pureza é aferida periodicamente mediante testes laboratoriais realizados em instituição de ensino superior, dando a segurança para nossos clientes e parceiros de estarem adquirindo um produto puro, sem misturas e com a qualidade Implastec.

APLICAÇÃO

Limpeza e manutenção de componentes eletrônicos e placas de circuito impresso; solvência de substâncias orgânicas, naturais ou sintéticas; na indústria gráfica, farmacêutica, perfumaria e cosméticos bem como na fabricação de produtos antissépticos.

DISPONÍVEL: 110ml | 250ml | 500ml | 1000ml | 5000ml | 20L

*PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA Nº 25351.104455/2011-13.



LIMPEZA



ELETRÔNICA



NÃO DEIXA
RESÍDUOS



ÁLCOOL PARA LIMPEZA DE COMPONENTES ELETRÔNICOS E PCI

Desenvolvido para limpeza de componentes eletrônicos e placas de circuito impresso, sua formulação especial composta por uma mistura de álcoois tem como princípio ativo o álcool isopropílico 99,8%, apresentando alto grau de pureza, grande capacidade de solvência e ação desengordurante, tudo isso sem deixar resíduos.

APLICAÇÃO

Manutenção de componentes eletrônicos e placas de circuito impresso (celulares, computadores e outros), podendo ser utilizado como solvente para certos compostos orgânicos.

*PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA Nº 25351.426210/2020-27.

DISPONÍVEL: 110ml | 250ml | 500ml | 1000ml | 5000ml | 20L



LIMPEZA



ELETRÔNICA



NÃO DEIXA RESÍDUOS

CLEANER

Limpador de uso geral, formulado através de uma mistura de solventes, o que lhe confere características similares a do álcool isopropílico.

APLICAÇÃO

Limpeza de componentes eletrônicos, placas de circuito impresso e gabaritos para placas eletrônicas que utilizam a técnica de stencil, solvência de substâncias orgânicas, naturais ou sintéticas.

*PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA Nº 25351.047748/2017-73.

DISPONÍVEL: 250ml | 500ml | 1000ml | 5000ml | 20L



LIMPEZA



ELETRÔNICA



NÃO DEIXA RESÍDUOS



ÁLCOOL ISOPROPÍLICO 99,8%

Todas as características do álcool isopropílico Implastec que você conhece, com a praticidade e agilidade do aerossol.

APLICAÇÃO

Limpeza e manutenção de componentes eletrônicos e placas de circuito impresso, solvência de substâncias orgânicas, naturais ou sintéticas.

*PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA Nº 25351.104161/2011-83.

DISPONÍVEL: 160g | 227ml



LIMPEZA



ELETRÔNICA



NÃO DEIXA RESÍDUOS



AEROSSOL





LIMPA TELAS

Sua fórmula foi especialmente desenvolvida para a remoção de marcas de dedos (gordura) e poeira de monitores de LCD e Plasma, eliminando a estática do monitor, reduzindo o acúmulo de pó na tela.

APLICAÇÃO

Limpeza de notebooks, televisores (plasma, LCD, Oled), tablets, smartphones, monitores, óculos, entre outras aplicações.

DISPONÍVEL: 60ml | 120ml | 60ml com flanela - Pouch



LIMPEZA



NÃO DEIXA
RESÍDUOS



ÁLCOOL ISOPROPÍLICO 70%

Possui propriedades antissépticas e indicação como desinfetante de uso geral, pois tem em sua formulação a proporção ideal de água e álcool para eliminação de micro-organismos.

APLICAÇÃO

Superfícies em geral que precisam ser higienizadas, nas quais indica-se utilização do álcool isopropílico 70%.

*PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA Nº 25351.540337/2020-58.

DISPONÍVEL: 1000ml



LIMPEZA



NÃO DEIXA
RESÍDUOS



DESINFETANTE



HIGIENIZADOR DE BOLSO CLEAN

Higienizador prático e fácil de transportar, basta abrir o sachê com o lenço umedecido em álcool isopropílico 70% e aplicar na superfície que deseja desinfetar.

APLICAÇÃO

Superfícies em geral que precisam ser higienizadas, nas quais possa ser utilizado o álcool isopropílico 70%.

*PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA Nº 25351.578763/2017-69.

DISPONÍVEL: Caixa expositora com 50 unidades, cada sachê cont. 1 lenço umedecido - 1,8ml



LIMPEZA



NÃO DEIXA
RESÍDUOS



DESINFETANTE



ÁLCOOL ISOPROPÍLICO 70% SPRAY

Desinfetante de uso geral, tornando-se um forte aliado na proteção da sua família. Graças a sua embalagem compacta dotada de spray pulverizador, pode ser levado para os mais variados lugares estando sempre à mão.

APLICAÇÃO

Superfícies em geral que precisam ser higienizadas, nas quais indica-se utilização do álcool isopropílico 70%.

*PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA Nº 25351.540337/2020-58.

DISPONÍVEL: 60ml com caixa expositora



LIMPEZA



NÃO DEIXA
RESÍDUOS



DESINFETANTE



FABRICAMOS DE ACORDO
COM O SEU PROJETO



THERMAL PAD - ADESIVO TERMOCONDUTOR

Material de interface com alta performance condutiva, desenvolvido com a finalidade de eliminar as lacunas de ar e melhorar a eficiência da transferência de calor. Possui relação custo-benefício melhor que os outros materiais equivalentes, apresentando uma impedância térmica de 70% menor se comparada ao conjunto mica/pasta térmica.

APLICAÇÃO

Indicado para interface em semicondutores de alta potência. **Para personalizados consultar equipe comercial.**

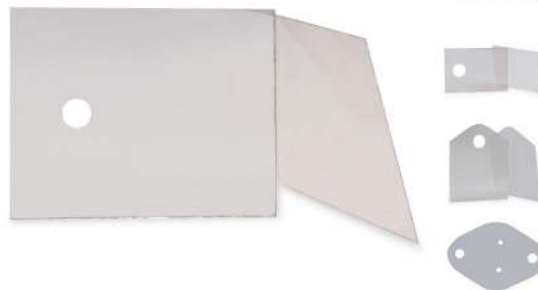
DISPONÍVEL: TO 220 (19,5 mm x 13,5 mm) com e sem furo
TO 218/247 (22 mm x 16 mm) com e sem furo
TO 92 (28 mm x 22 mm) com e sem furo
Fita (75 mm x 1 metro) para corte
Thermal Pad - rolo 20mm x 50m
Thermal Pad - rolo 75 mm x 50m



DISSIPADOR
DE CALOR



ELETRÔNICA



ISOLADOR CERÂMICO - ALUMINA

Indicado para aplicações que exijam alta rigidez dielétrica, dissipação térmica e resistência à temperatura, apresentando performance superior à Mica e ao Thermal Pad. Como se trata de um produto rígido, deve ser utilizado em conjunto com a Pasta Térmica Implastec.

APLICAÇÃO

Montagem de componentes, eletroeletrônicos e interface em semicondutores de alta potência.

DISPONÍVEL: TO 220 | TO 247

TEMOS OPÇÃO DE TAMANHO PERSONALIZADO, CONSULTE NOSSA EQUIPE DE VENDAS



ISOLADOR DE MICA

É considerado um dos melhores e mais seguros isoladores para uso em semicondutores, devido a sua condutividade térmica, resistência mecânica e dielétrica.

APLICAÇÃO

Utilizado em conjunto com a pasta térmica, nas montagens dos componentes eletrônicos que geram calor e precisam ser isolados eletricamente.

DISPONÍVEL: TO 3 - OVAL | TO 220 | TO 247 | TO 92 TO 218

TEMOS OPÇÃO DE TAMANHO PERSONALIZADO, CONSULTE NOSSA EQUIPE DE VENDAS



BUCHA ISOLANTE IBI

Produzidas em Poliamida (nylon 6,6), apresenta elevada resistência mecânica, boa tenacidade e excelente estabilidade dimensional.

APLICAÇÃO

Isolamento de semicondutores e como passador de fio em filtros de ruído de alto falantes.

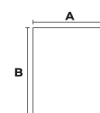
DISPONÍVEL: IBI 2200 | IBI 0030 | IBI 0010



DIMENSÕES PADRÕES

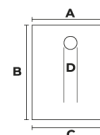
ISOLADOR DE ALUMINA

	A	B
TO 220	13.5	19.5
TO 247	16.0	22.0



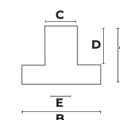
ISOLADOR DE MICA

	A	B	C	D
TO 3 - OVAL	41.0	28.0	41.0	4.0
TO 220	13.5	19.5	13.5	4.0
TO 247	16.0	22.0	16.0	3.0
TO 92	22.0	28.0	22.0	3.0
TO 218	3.5	22.0	16.0	3.5



BUCHA ISOLANTE IBI

	A	B	C	D	E
IBI 2200	3.80	6.40	3.20	2.90	2.50
IBI 0030	4.00	8.00	4.00	3.00	3.20
IBI 0010	2.50	5.80	3.60	1.20	2.50





PASTA PARA SOLDAR - SOLDATEC

Reconhecida pela sua qualidade, presente no mercado há mais de 30 anos, é indicada para trabalho de soldagem metálica, com soldas a base de estanho.

APLICAÇÃO

Utilizada na execução de solda estanho em eletrônica, agindo ativamente no processo de molhagem da solda, facilitando a distribuição na ilha.

DISPONÍVEL: 50g | 100g



SOLDA



ELETRÔNICA



FLUXO RESINOSO

Por ser mais ativo em relação aos fluxos comuns, atua na remoção de oxidações em placas de circuito impresso (PCI), além de melhorar a molhabilidade do metal na região em que se deseja soldar.

APLICAÇÃO

Soldagem pelo processo de estanhagem, quando há a necessidade de uma ação mais incisiva sobre as oxidações.

DISPONÍVEL: 110ml



SOLDA



ELETRÔNICA



FLUXO PASTOSO PRÓ RMA-223 UV

Formulado com ácidos orgânicos selecionados, age de forma mais ativa na eliminação da camada de óxido existente sobre o local a ser soldado, contribuindo para a obtenção de uma solda de alta qualidade.

APLICAÇÃO

Soldagem de componentes eletrônicos, podendo ser utilizado em aplicações mais complexas como reballing.

DISPONÍVEL: 100g



SOLDA



ELETRÔNICA



FLUXO PASTOSO RMA - 223

Indicado para trabalhos de soldagem metálica, facilitando o processo de molhagem de forma que a solda preencha toda a ilha, dispensando a necessidade de novas aplicações.

APLICAÇÃO

Soldagem de componentes eletrônicos.

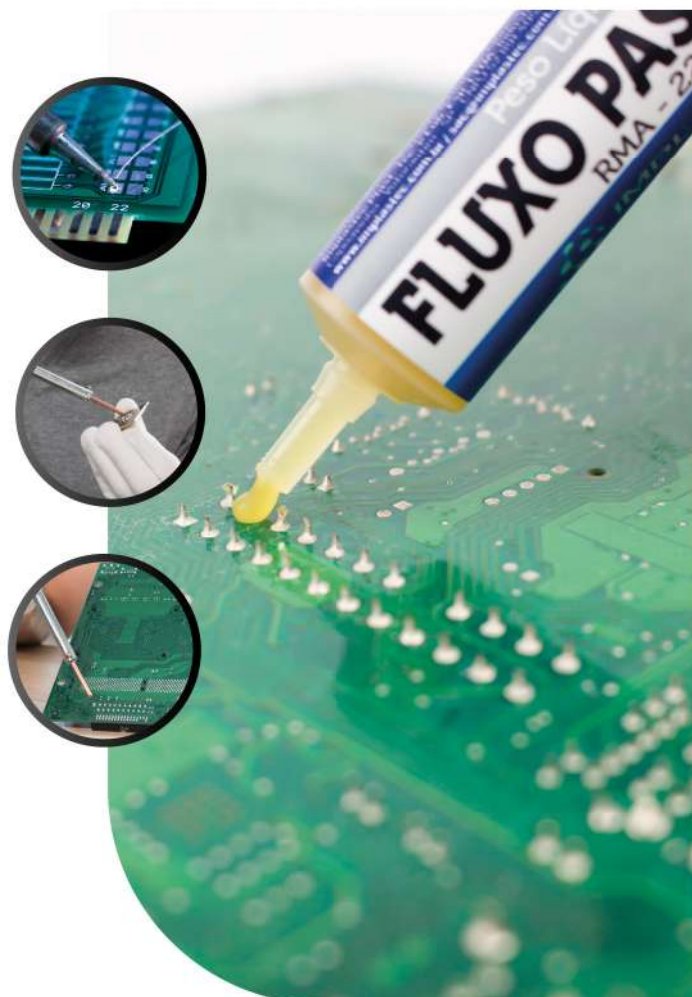
DISPONÍVEL: 10g



SOLDA



ELETRÔNICA





FLUXO PARA SOLDAR NO CLEAN

Auxilia no processo de solda, não sendo necessário a limpeza da placa após a soldagem.

APLICAÇÃO

Soldagem pelo processo de estanhagem, onde não pode haver resíduos corrosivos e/ou resinas de colofônia.

DISPONÍVEL: 110ml | 250ml | 500ml | 1000ml | 5000ml



SOLDA



ELETRÔNICA



NÃO DEIXA
RESÍDUOS



VERNIZ ISOTEC INCOLOR

Indicado para proteção e acabamento de placas de circuitos impressos em montagens eletroeletrônicas, formando um filme protetor que pode ter a espessura desejada, pois permite várias aplicações.

APLICAÇÃO

Proteção, acabamento e isolamento de placas de circuito impresso.

DISPONÍVEL: Lata: 225ml | 900ml
Aerossol: 170g/300ml



PROTEÇÃO



ELETRÔNICA



PERCLORETO DE FERRO

Trata-se de um sal que em solução aquosa é amplamente empregado na corrosão das placas de circuito impresso (PCI).

APLICAÇÃO

Corrosão de placas de circuito impresso (PCI), tanto de fenolite como de outros plásticos. Na cutelaria, é utilizado no processo de oxidação do aço carbono.

DISPONÍVEL: 250g | 500g | Solução: 42% - 500ml



CUTELARIA



ELETRÔNICA



CONFORMAL COATING - REVESTIMENTO CONFORMÁVEL

É um protetivo com propriedades dielétricas em frequências altas e baixas, apresentando resistência superior à choque térmico se comparado com as resinas em geral, além de possuir as seguintes características: alta resistência à umidade; excelente capacidade de transmissão de luz, podendo ser utilizado em aplicações solares; após curacão auxilia na proteção contra intempéries, luz ultravioleta, acúmulo de sujeiras e fungos.

APLICAÇÃO

Protetivo para placas de circuitos impressos, painéis de circuitos rígidos ou flexíveis; impregnação de substratos porosos como o da cerâmica.

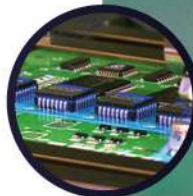
DISPONÍVEL: 225ml | 900ml



PROTEÇÃO



ELETRÔNICA





LIMPA CONTATO - CONTACTEC

Apresenta alto poder de limpeza e de umectação, restaurando a continuidade elétrica em circuitos e mecanismos eletroeletrônicos. Possui rápida secagem, não deixa resíduos, ajuda na prevenção de falhas e mau contato.

APLICAÇÃO

Relês, resistores, conectores, transistores, injeção eletrônica, potenciômetros, sistemas de ignição, computadores, controles remotos, impressoras, circuitos impressos, rolamentos de precisão, equipamentos industriais, disjuntores, chaves elétricas e outros.

DISPONÍVEL: 130g/210ml | 217g/350ml



LIMPEZA



ELETRÔNICA



NÃO DEIXA
RESÍDUOS



AEROSSOL



LIMPA CONTATO - NÃO INFLAMÁVEL

Possui as mesmas características e a qualidade consagrada do Contactec, tendo como diferencial o fato de não ser inflamável, possibilitando a aplicação em locais sujeitos a geração de faíscas ou calor.

APLICAÇÃO

Relês, resistores, conectores, transistores, injeção eletrônica, potenciômetros, sistemas de ignição, computadores, controles remotos, impressoras, circuitos impressos, rolamentos de precisão, equipamentos industriais, disjuntores, chaves elétricas e outros.

DISPONÍVEL: 200g/160ml



LIMPEZA



ELETRÔNICA



NÃO DEIXA RESÍDUOS



AEROSSOL



NÃO INFLAMÁVEL



CONGELANTE PRO - INFLAMÁVEL

Utilizado para resfriamento rápido em diversas situações, com destaque no segmento de reparos eletrônicos, auxiliando na identificação de falhas dos componentes. Produto inflamável, deve ser utilizado com o equipamento desenergizado.

APLICAÇÃO

Auxilia na detecção de falhas em componentes eletrônicos, pode ser utilizado no congelamento rápido ou resfriamento pontual de peças, na montagem de pequenos rolamentos e/ou engrenagens em eixos resfriados e auxilia na montagem e desmontagem de peças devido a contração do metal.

DISPONÍVEL: 230g/400ml



BAIXA TEMPERATURA



ELETRÔNICA



AEROSSOL



CONGELANTE - NÃO INFLAMÁVEL

Utilizado para resfriamento rápido em diversas situações, com destaque no segmento de reparos eletrônicos, auxiliando na identificação de falhas dos componentes, tendo como diferencial o fato de não ser inflamável, permitindo a utilização com o equipamento energizado.

APLICAÇÃO

Auxilia na detecção de falhas em componentes eletrônicos, pode ser utilizado no congelamento rápido ou resfriamento pontual de peças, na montagem de pequenos rolamentos e/ou engrenagens em eixos resfriados e auxilia na montagem e desmontagem de peças devido a contração do metal.

DISPONÍVEL: 150g/125ml



ELETRÔNICA



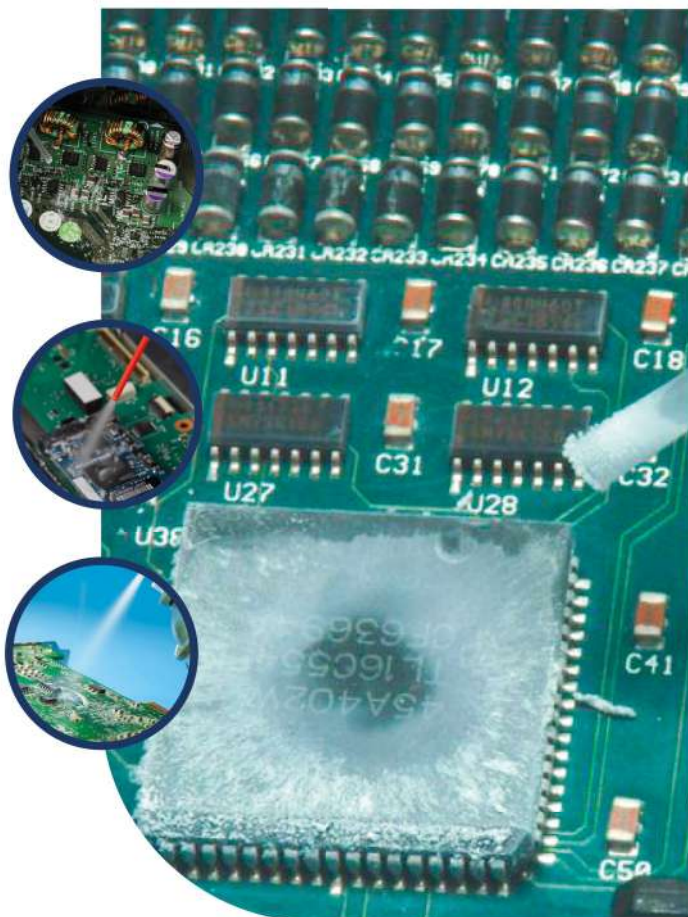
BAIXA TEMPERATURA



AEROSSOL



NÃO INFLAMÁVEL





AIR DUSTER - NÃO INFLAMÁVEL

Forte jato de ar comprimido, indicado para remoção de poeira e pequenas sujeiras dos mais variados lugares, inclusive aqueles de difícil acesso. Produto não inflamável.

APLICAÇÃO

Teclados, interior de computadores, impressoras, scanner, copiadoras, lentes de câmeras, projetores, placas eletrônicas e outros.

*PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA Nº 25351.386789/2021-69.

DISPONÍVEL: 200g/164ml



LIMPEZA



ELETRÔNICA



NÃO DEIXA RESÍDUOS



AEROSSOL



NÃO INFLAMÁVEL



AIR DUSTER PRÓ - INFLAMÁVEL

Forte jato de ar comprimido, indicado para remoção de poeira e pequenas sujeiras dos mais variados lugares, inclusive aqueles de difícil acesso. Produto inflamável, deve ser utilizado com o equipamento desenergizado.

APLICAÇÃO

Teclados, interior de computadores, impressoras, scanner, copiadoras, lentes de câmeras, projetores, placas eletrônicas e outros.

*PRODUTO SANEANTE NOTIFICADO NA ANVISA Nº 25352.176273/2021-05.

DISPONÍVEL: 230g/400ml



LIMPEZA



ELETRÔNICA



NÃO DEIXA RESÍDUOS



AEROSSOL



LUBRITEC - DESENGRIPANTE

Desengripante multiuso com alto poder de penetração e de fácil aplicação, possui ação hidrorrepelente atuando na proteção contra corrosão e umidade.

APLICAÇÃO

Dobradiças, parafusos, fechaduras, cadeados, motos, engrenagens, bicicletas, ferramentas em geral e outros.

DISPONÍVEL: 210g/300ml



LUBRIFICANTE



ELETRÔNICA



PROTEÇÃO



AEROSSOL





DESMOLDANTE COM SILICONE / FLUIDO DE SILICONE

Possui excelente desempenho como desmoldante e lubrificante, formando uma fina película de longa duração, além de apresentar propriedades hidrofóbicas, boa estabilidade térmica e rigidez dielétrica, contribuindo para proteção e aumento da vida útil de ferramentas e equipamentos.

APLICAÇÃO

Como desmoldante em injeção plástica, borrachas e metais. Lubrificante para partes móveis em máquinas, veículos e mecanismos em geral. Lubrifica, protege e dá brilho em couro, vinil, borrachas e metais.

DISPONÍVEL: Aerossol 250g/400ml
Frasco: 1000ml
Galão: 5000ml



LUBRIFICANTE



INJEÇÃO PLÁSTICA



PROTEÇÃO



AEROSSOL



DESMOLDANTE SEM SILICONE

Desenvolvido com fluidos especiais de baixa viscosidade, é indicado para atender aplicações nas quais não se possa utilizar o silicone, sendo ideal para peças que serão pintadas.

APLICAÇÃO

Injeção de plásticos, borrachas e de peças que sofrerão pintura, solda, silk screen ou cromação, bem como em lugares onde seja necessária a utilização de desmoldante isento de silicone. Não afeta superfícies pintadas. Lubrifica, protege e dá brilho em couro, vinil, borracha e metais.

DISPONÍVEL: 250g/400ml



INJEÇÃO PLÁSTICA



PROTEÇÃO



AEROSSOL



DESMOLDANTE KR

Formulado com fluidos sintéticos de viscosidade intermediária, é indicado para superfícies porosas, além de apresentar propriedades similares ao desmoldante sem silicone, possibilitando a pintura.

APLICAÇÃO

Injeção de plásticos, borrachas e de peças que sofrerão pintura, solda, silk screen ou cromação, bem como em lugares onde seja necessária a utilização de desmoldante isento de silicone. Não afeta superfícies pintadas. Lubrifica, protege e dá brilho em couro, vinil, borracha e metais.

DISPONÍVEL: 250g/400ml



INJEÇÃO PLÁSTICA



PROTEÇÃO



AEROSSOL



FLOW PROMOTER

Utilizado no processo de rotomoldagem, age como facilitador do fluxo de resinas em cavidades de moldes com geometria complexa, eliminando a ocorrência de fragmentos e porosidade, propiciando redução do tempo de fabricação através da melhoria do acabamento das peças. Apresenta rápida evaporação formando uma camada uniforme e resistente, podendo ser aplicado como um revestimento suplementar do molde.

APLICAÇÃO

Revestimento suplementar do molde, utilizado no processo de rotomoldagem.

DISPONÍVEL: 270g/400ml



INJEÇÃO PLÁSTICA



AEROSSOL





PROTECTOR DE MOLDES - INCOLOR

Especialmente desenvolvido para proteger moldes e ferramentas metálicas, apresenta excelente efeito contra oxidação/corrosão durante a armazenagem. Sua ação ocorre através da formação de uma fina película de cera, que é removida facilmente logo nas primeiras injeções, tornando desnecessária a limpeza das cavidades do molde. Não afeta superfícies pintadas.

APLICAÇÃO

Protetivo para moldes de injeção, extrusão e sopro, ferramentas, estampos, matrizes, metais e outros.

DISPONÍVEL: Aerosol: 250g/400ml
Galão: 5000ml



INJEÇÃO PLÁSTICA PROTEÇÃO AEROSSOL



PROTECTOR DE MOLDES - AZUL

Apresenta as mesmas características do protetor de moldes incolor, tendo como diferencial a cor azul, que auxilia na identificação dos locais em que o produto foi aplicado.

APLICAÇÃO

Protetivo para moldes de injeção, extrusão e sopro, ferramentas, estampos, matrizes, metais e outros.

DISPONÍVEL: Aerosol: 250g/400ml
Galão: 5000ml



INJEÇÃO PLÁSTICA PROTEÇÃO AEROSSOL



DESMOLTEC

Agente desmoldante amplamente utilizado no processo de moldagem de borrachas e plásticos. Devido a sua formulação especial, após ser aplicado ocorre a formação de uma película na superfície do molde, cuja principal característica é a proteção térmica, suportando temperaturas superiores à dos desmoldantes convencionais. Não encrusta e nem altera a cor das superfícies que tem contato.

APLICAÇÃO

Na indústria têxtil é utilizado como lubrificante de fibras e fios para reduzir atrito nas agulhas, evitando a quebra do fio ou fibra; no tratamento de tecidos ou mantas de fibra de vidro; agente antiaderente e lubrificante para peças industriais de borracha; revestimento desmoldante para correias transportadoras, evitando a aderência dos produtos transportados, mesmo em altas temperaturas; lubrificante de cabos, inibindo o desenvolvimento de fungos; agente desmoldante na extrusão de filmes de polietileno.

DISPONÍVEL: 1000ml | 5000ml



INJEÇÃO PLÁSTICA PROTEÇÃO



REMOCTEC - AGENTE DE PURGA

Foi desenvolvido a partir de matérias-primas especiais para acelerar e tornar mais eficiente o processo de limpeza, troca de cor e de material em injetoras, sopradoras e extrusoras. Quando misturado à resina plástica e processado no canhão, a expansão da solução juntamente com as partículas sólidas removem o material encrustado na rosca, canhão e inclusive nas cavidades do molde. Devido a essa ação, o Remotec é capaz de reduzir significativamente o tempo de setup das máquinas e o material gasto nesse processo para ajuste de cor e troca de material.

APLICAÇÃO

Produto indicado para auxiliar no processo de configuração de injetoras, sopradoras e extrusoras.

DISPONÍVEL: 1000g



INJEÇÃO PLÁSTICA LIMPEZA



LABORATÓRIO PRÓPRIO

Contamos com laboratório e profissionais altamente capacitados para a constante evolução no aprimoramento e desenvolvimento dos produtos, assim, garantindo maior eficiência na aplicação. Tudo de forma personalizada, utilizando da mais alta tecnologia, nos possibilitando a execução dos mais complexos projetos.



GRAXA DE SILICONE

Obtida pela aditivação de polímeros de silicone, possui excelente estabilidade térmica, alta rigidez dielétrica, resistência a formação de arcos, protege contra a contaminação por partículas sólidas e não é corrosiva.

APLICAÇÃO

Vedação dielétrica de circuitos sujeitos a faiscamento, conexões elétricas, plugs, conectores polarizados. Lubrificante para: válvulas e sistemas de alto vácuo; engrenagens plásticas e outros acionamentos de aparelhos de precisão; rolamentos que operam em baixa rotação; anel o'ring; pinça de freio; air soft; rodízio especial autoclave. Pode ser aplicada em locais sujeitos a umidade, gases ou vapores corrosivos.

DISPONÍVEL: Pote: 10g | 50g | 100g | 500g e 1000g
 Bisnaga: 40g
 Balde: 20kg | Tambor: 170kg

*OPÇÃO SACHÊ SOB ENCOMENDA, CONSULTE NOSSA EQUIPE DE VENDAS.



LUBRIFICANTE



PROTEÇÃO



SEM PONTO
DE GOTA



GRAXA PARA MECANISMO BRANCA

Desenvolvida com lubrificantes sintéticos especiais, tem como base o silicone. Ao ser aplicada, forma um filme sobre a área de aplicação, tendo como um diferencial a excelente compatibilidade com superfícies metálicas. É indicada para mecanismos que sofram atrito como: engrenagens, rosca sem fim, colunas, pinos extratores e outros.

APLICAÇÃO

Sua formulação destaca-se pela grande compatibilidade com superfícies metálicas, podendo ser utilizada em várias aplicações como mecanismos eletroeletrônicos, rosca sem fim, engrenagens e até mesmo componentes de moldes de injeção plástica como pinos guias, pinos extratores e colunas. Também pode ser utilizada em mecanismos plásticos e engrenagens em impressoras, equipamentos de áudio e vídeo, entre outros.

DISPONÍVEL: 10g | 100g e 1000g

*OPÇÃO SACHÊ SOB ENCOMENDA, CONSULTE NOSSA EQUIPE DE VENDAS



LUBRIFICANTE



PROTEÇÃO



GRAXA DE COBRE (ANTI-SEIZE) - IGC

Atua na prevenção da formação dos óxidos que podem se formar nas conexões elétricas, os quais contribuem para ocorrência de curtos-circuitos, aquecimento demasiadamente elevados e erosões dos contatos, podendo acarretar geração de faíscas e até mesmo o rompimento do cabo.

APLICAÇÃO

Conexões de diversas composições, como: condutores cobre-cobre, cobre-alumínio, latão-cobre e cobre-aço, montagem de parafusos ou conexões roscadas em geral, lubrificação da rosca interna de bicos injetores, facilitando sua remoção.

DISPONÍVEL: Pote: 50g | 100g | 500g e 1000g
Balde: 20kg



LUBRIFICANTE



PROTEÇÃO



GRAXA ISOLANTE - IGS 2972

A Graxa dielétrica de silicone de alta performance, foi especialmente desenvolvida para evitar fuga de corrente e o trincamento dos isoladores de transmissão e distribuição, provocado por depósito de partículas condutoras sobre as suas superfícies. É repelente à água e não apresenta ponto de gota.

APLICAÇÃO

Proteção ideal para isoladores próximos a ambientes agressivos como os encontrados na indústria química e petroquímica, fábrica de cimento, grafite, soda (hidróxido de sódio) e potassa (hidróxido de potássio), siderúrgicas, fundições e instalações a beira mar em geral. Proteção anticorrosiva em todo o sistema de sustentação dos isoladores (haste, pino, guias e porcas).

DISPONÍVEL: 10g | 100g e 1000g



SEM PONTO DE GOTA



PROTEÇÃO





GRAXA BIOTEC PLUS

Produto Biodegradável, formulada com componentes vegetais, espessantes e ácidos graxos com grande poder lubrificante. Devido a sua formulação específica, resistente à presença de água e à temperatura elevada (até 320 °C). Suas propriedades conferem adesividade natural, excelente proteção contra o fenômeno de corrosão, além de ótimo desempenho de bombeamento em baixas temperaturas.

APLICAÇÃO

Roletes de tratores de esteira, rolamentos dos vagões transportadores, moendas de unidades sucroalcooleiras, chassis, correntes, esteiras industriais, comportas de hidroelétricas, fusos de colheitadeiras, equipamentos que manuseiam produtos alimentícios desde que, não haja contato direto com os mesmos, eixos e buchas, mancais de cilindros secadores e de rolamento e deslizamento, caixas de engrenagens (abertas ou fechadas), cubos de rodas de caminhões e ônibus, cabos de aço submersos, fornos de estufas.

DISPONÍVEL: Pote: 1000g | Balde: 18kg



LUBRIFICANTE



PROTEÇÃO



TEMPERATURA ELEVADA



BIODEGRADÁVEL



PASTA DIELÉTRICA PARA CONECTOR

É um produto utilizado como vedação dielétrica nas montagens elétricas devido a sua alta rigidez dielétrica, tem excelente resistência à formação de arcos e não tem ponto de gota. É especialmente indicada para circuitos onde possa ocorrer faiscamento em virtude de contaminação por partículas sólidas. A Pasta Dielétrica para Conectores Elétricos é inerte quimicamente, não é corrosiva, não é tóxica e tem excelente estabilidade térmica.

APLICAÇÃO

Vedação dielétrica de circuitos sujeitos a faiscamento, conexões elétricas, plugs, conectores polarizados, entre outras aplicações. A Pasta Dielétrica para Conectores Elétricos poderá ser formulada dentro de índices de consistências adequadas as mais diversas aplicações.

DISPONÍVEL: Balde: 18kg | Tambor: 170kg



PROTEÇÃO



PASTA PARA PELÍCULA DE FUSOR

Formulada com espessantes e estabilizantes especiais, tem como base o silicone. Apresenta excelente lubricidade e fixação em superfícies plásticas e metálicas, que sofrem trabalho constante.

APLICAÇÃO

Fusor para impressora, mecanismos eletro-eletrônicos plásticos ou metálicos, áudio, vídeo, impressoras, sistemas de transmissão sem-fim, entre outros.

DISPONÍVEL: Pote: 100g | 1000g



LUBRIFICANTE



PROTEÇÃO





GRAXAS ESPECIAIS

As crescentes necessidades na lubrificação industrial têm demandado cada vez mais produtos com aplicações e características específicas. Por isso, contamos com um laboratório experiente no desenvolvimento de graxas especiais, a fim de oferecer o mais adequado para a sua aplicação e/ou projeto.




PREPARADA PARA O FUTURO COM PRODUTOS DE QUALIDADE

A Implastec Plásticos Técnicos e Lubrificantes Especiais é uma empresa brasileira fundada em 1983, com sede própria localizada na cidade de Votorantim/SP. Detentora de uma estrutura que conta com equipamentos modernos, laboratório próprio e profissionais altamente qualificados, encontra-se preparada para atender as demandas de seus clientes, sempre pautada na busca pela melhoria contínua, ética nos negócios e no respeito aos nossos colaboradores.



IMPLASTEC
DESDE 1983

 vendas@implastec.com.br

 (15) 3500-2020

 www.implastec.com.br