APRESENTAÇÃO INSTITUCIONAL

HANDSCHUHE®

2025

HANDSCHUHE®

Quem Somos

Fundada pelo engenheiro José Eduardo Assaf, a HANDSCHUHE do Brasil iniciou suas atividades em 1980 na cidade de São Paulo - SP, se consolidando como fabricante brasileira de luvas de PVC para proteção Individual do trabalhador.

Mais do que fabricar luvas de proteção, a HANDSCHUHE protege as mãos do trabalhador porque está comprometida no enfrentamento da redução dos acidentes de trabalho.

Se você cai ou se algo vai contra si, a sua mão é colocada à sua frente para te proteger.

Sua mão é quem leva a peça numa linha de montagem. Sua mão é quem manuseia um equipamento ou uma ferramenta.

A sua mão é o objeto de trabalho de todos!

HANDSCHUHE®

Missão

Prover a proteção individual através da fabricação e fornecimento de Luvas de PVC (EPIs) contra riscos mecânicos, químicos e térmicos.

Visão

Ser a referência brasileira na fabricação de luvas de PVC com o modelo de trabalho favorável à preservação do meio ambiente e às boas práticas de governança e responsabilidade social.

HANDSCHUHE®

Valores

1. **Sustentabilidade** para um mundo inclusivo, ético e ambientalmente sustentável, que garanta a qualidade de vida para todos.

2. **Transparência** e **Compromisso** com nossos parceiros para estimular as boas relações
.
3. **Honestidade** e **Ética**, reforçando nossa identidade e os princípios que norteiam nossas atividades.

4. **Qualidade**, buscando sempre os melhores padrões na proteção individual do trabalhador
.
5. **Conservadorismo** na Administração para a **CONSISTÊNCIA** e **CONTINUIDADE** do nosso negócio, **sem comprometer os recursos naturais ou sociais** necessários para a sobrevivência futura.

HANDSCHUHE®

Governança

Produção

Rastreabilidade das matérias-primas adquiridas:

a) PVC é adquirido no mercado doméstico de empresa que se destaca pelas práticas **ESG**.

b) O algodão adquirido é **exclusivamente de empresas com a Certificação Internacional BCI**.

c) O suporte têxtil é produzido por nós e nosso suedine é **100% algodão**.

d) Nossas luvas possuem **mais de 25 %** de sua composição **em materiais ecológicos**.

e) A Handschuhe associou-se ao Instituto Brasileiro do PVC reforçando seu compromisso com a sustentabilidade e em banir matérias-primas que possuam metais pesados tóxicos.

HANDSCHUHE®

Governança

Produção

Resíduos:

a) Os resíduos de retalhos de algodão são encaminhados para **reciclagem e retornam como embalagens de tecido.**

b) Não há desperdício do composto de PVC. Durante o processo de escorrimento, o excesso do composto é recolhido nas canaletas e retornam para os tambores onde ocorrem os banhos (mergulhos das luvas.mesmo processo do banho das luvas.

c) Após o acabamento final das luvas, os resíduos de retalhos de algodão com PVC e o COURVIN são direcionados para a ECOTAP, que recicla esses materiais para a produção de tapetes automotivos ecologicamente corretos.

http://ecotap.com.br/wp-content/uploads/2023/03/certificado_ibdn_2023.pd

http://ecotap.com.br/wp-content/uploads/2023/04/certificado_ESG_OURO_2023.pdf

HANDSCHUHE®

Governança

Ética e Conduta

Todas as ações que adotamos seguem princípios éticos para padronizar condutas adequadas no relacionamento com nossos clientes, fornecedores, prestadores de serviços, comunidade, mídia, governo e demais partes interessadas e relacionadas.

Nosso Código de Ética e Conduta está detalhadamente disponível em nosso site www.handschuhe.com.br e abrangem as boas práticas a serem adotadas nos temas:

Lei Anticorrupção
Lavagem de Dinheiro
Responsabilidade Social
Meio Ambiente
Concorrência
Brindes, Presentes e Entretenimento
Assédio e Discriminação
Sigilo e Confidencialidade
Segurança da Informação

HANDSCHUHE®

Matéria-prima

PVC e Algodão

O tema da sustentabilidade ambiental está em crescente discussão e é uma preocupação global que impõe mudanças irreversíveis para a adoção de boas práticas. Os negócios precisam ser transparentes e engajar as partes interessadas do ecossistema de cada empresa que são os clientes, investidores, fornecedores e colaboradores.

As luvas da HANDSCHUHE tem como matérias-primas básicas para a **estratégia de proteção** o PVC e o ALGODÃO.

HANDSCHUHE®

Matéria-prima

PVC

A utilização do PVC nas Luvas de EPI se destaca como um ótimo material com baixo impacto ambiental e melhor resistência mecânica e química para determinada atividade específica. O PVC é um material ATÓXICO, INERTE, RESISTÊNTE à ação de fungos, bactérias, INTEMPÉRIES e, principalmente, à maioria dos reagentes químicos

3 PVC	PVC PLÁSTICO	NITRILICA BORRACHA SINTÉTICA	LÁTEX BORRACHA NATURAL	NEOPRENE BORRACHA SINTÉTICA
Resist Fungos | bactérias	SIM	SIM	SIM	RESTRITO
Resist a Imtempéries	SIM	Perda da elasticidade, endurecimento, fissuras	Perda da elasticidade, endurecimento, fissuras	Perda da elasticidade e endurecimento
Vazamento de Água	SIM	SIM	SIM	SIM
Vazamento de Gás	SIM	RESTRITO	RESTRITO	RESTRITO
Flexíveis em baixas tempert.	SIM	SIM	NÃO	SIM
Origem	57% Cloro (sal marinho) + 43% Etileno	Acrinonitrilo, formado pela amoxidação do propileno, subproduto do refino do petróleo e do etileno	Seiva extraída da seringueira	Cloropreno, produzido através do butadieno obtido pelo processo de craqueamento do petróleo

HANDSCHUHE®

Matéria-prima

Algodão

Fibra natural, biodegradável e renovável, mais sustentável do que tecidos sintéticos. Contudo, a forma como é cultivado pode implicar no aspecto de sustentabilidade.

Segundo a Associação Brasileira dos Produtores de algodão (Abrapa), Mato Grosso liderou na produção sustentável de algodão na safra 2023/2024, sendo responsável por cerca de 70% da pluma produzida no país.

A HANDSCHUHE adquire o algodão nacional somente de empresas com a certificação BCI (Better Cotton Iniciative) e beneficia o suporte têxtil das luvas na própria empresa. Nosso suporte têxtil é feito de 100% algodão.

.

HANDSCHUHE®

Matéria-prima

Algodão

A BCI fomenta práticas como a utilização eficiente de recursos hídricos, cuidados com a saúde do solo, com a qualidade da fibra, preservação dos habitats naturais, promoção do trabalho decente nas lavouras, dentre outros.

IBPVC

Em setembro de 2024 os fabricantes Akdeniz Chemson, Baerlocher, BBC, Inbra, Reagens Varteco e Sun Ace Brasil, assinaram um termo de cooperação idealizado pelo Instituto Brasileiro do PVC (IBPVC) para varrer cádmio e chumbo (dois metais pesados prejudiciais) da composição de estabilizantes presentes em compostos vinílicos.

HANDSCHUHE®

Matéria-prima

IBPVC

Estes metais são considerados nocivos se inalados, além de constituirem uma ameaça de contaminação do solo, da água e dos alimentos.

Trata-se apenas de um acordo de cooperação, e não uma norma ou lei aplicada por um órgão governamental.

As práticas ambientais participam dos VALORES da nossa empresa. Por isso, iniciamos testes com 2 lançamentos de estabilizantes indicados pelo nosso fornecedor associado ao IBPVC. Além de excelentes resultados,nos associamos ao IBPVC no início de 2025, firmando um acordo oficial de que a HANDSCHUHE assume diversos compromisos, dentre eles o de não consumir matéria-prima com metais pesados.

HANDSCHUHE®

Atuação

Fabricamos luvas industriais de PVC para proteção contra riscos mecânicos, químicos e térmicos para proteção individual do trabalhador.

Nossas luvas estão em conformidade e são certificadas pelo Ministério do Trabalho e Emprego - MTE.
São indicadas para o manuseio com abrasivos, escoriantes, perfurantes e cortantes, recobertos ou não por produtos químicos como ácidos e bases altamente corrosivas, solventes, combustíveis, e durante o manejo de peças grandes, escorregadias, banhadas em óleo ou graxas, parafinas, atendendo também a serviços com equipamentos vibratórios e com trepidação

.

Abrangemos diversos diversos segmentos da indústria tais como:

HANDSCHUHE®

Atuação

Segmentos Atendidos

Aeronáutica e Naval
Agronegócio
Alimentício
Automobilístico
Coleta de Lixo
Construção Civil
Cromagem
Curtume
Desentupidora
Galvanoplastia / Tratamento de Superfície
Cabines de Jateamento
Limpeza geral

Metalurgia
Mineração
Papel & Celulose
Petróleo & Gás
Perfuração do Solo / Sondagem
Químico
Reflorestamento
Refinarias
Saneamento
Siderúrgia
Trabalho com Maquinários
Vidraçarias

HANDSCHUHE®

Produtos

LUVA PVC COM SUPORTE TÊXTIL PALMA ÁSPERA

HANDSCHUHE®

CA 1.170

EN 16523-1:2015

EN388 TIPO B EN407

Proteção contra riscos mecânicos
Proteção contra produtos químicos e micro-organismos
Proteção contra riscos térmicos .

Ensaio EN 16523-1:2015
Resistência à permeação por produtos químicos
K - Hidróxido de Sódio 40% - Nível 6 > 480 minutos
L - Ácido Sulfúrico 96% - Nível 4 > 120 minutos
M - Ácido Nítrico 65% - Nível 6 > 480 minutos
Ensaio ISO 12127-1/2015
Calor por Contato
Nível 1 ≥ 100 ºC
Resistentes à penetração de água e ar

Ref.	Comprimento	Tamanhos	Cor	Origem
1226	26 cm	8½”(M)	Verde	Brasil
1235	35 cm	9½”(G)		
1245	45 cm	10½”(GG)		
1256	56 cm			
1265	65 cm			
1270	70 cm			

LUVA PVC COM SUPORTE TÊXTIL PALMA LISA

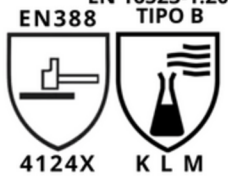
HANDSCHUHE®

HANDSCHUHE®

CA 1.171

EN 16523-1:2015

EN388 TIPO B



Proteção contra riscos mecânicos
Proteção contra produtos químicos e micro-organismos

Ensaio EN 16523-1:2015
Resistência à permeação por produtos químicos
K - Hidróxido de Sódio 40% - Nível 6 > 480 minutos
L - Ácido Sulfúrico 96% - Nível 4 > 120 minutos
M - Ácido Nítrico 65% - Nível 6 > 480 minutos
Resistentes à penetração de água e ar

Ref.	Comprimento	Tamanhos	Cor	Origem
1126	26 cm	9½”(G)	Verde	Brasil
1135	35 cm	10½”(GG)		
1145	45 cm			
1156	56 cm			
1165	65 cm			
1170	70 cm			

HANDSCHUHE®

Produtos

LUVA PVC COM SUPORTE TÊXTIL PALMA GRANULADA

HANDSCHUHE®

Proteção contra riscos mecânicos
Proteção contra produtos químicos e micro-organismos
Proteção contra riscos térmicos .

CA 3.185
EN 16523-1:2015
EN388 TIPO B EN407
4122X K L M X2XXXX

Ensaio EN 16523-1:2015
Resistência à permeação por produtos químicos
K - Hidróxido de Sódio 40% - Nível 6 > 480 minutos
L - Ácido Sulfúrico 96% - Nível 3 > 60 minutos
M - Ácido Nítrico 65% - Nível 6 > 480 minutos
Ensaio ISO 12127-1/2015
Calor por Contato
Nível 2 ≥ 250 °C
Resistentes à penetração de água e ar

Ref.	Comprimento	Tamanhos	Cor	Origem
1526	26 cm	9½”(G)	Verde	Brasil
1535	35 cm	10½”(GG)		
1545	45 cm			
1556	56 cm			

LUVA PVC PUNHO EM MALHA GRANULADA ou LISA

HANDSCHUHE®

Produtos

LUVA PVC PRETA PALMA LISA

Proteção contra riscos mecânicos
Proteção contra produtos químicos e micro-organismos

Ensaio EN 16523-1:2015

CA 1.169
EN 16523-1:2015
EN388 TIPO B
4111X JKLM

Resistência à permeação por produtos químicos
K - Hidróxido de Sódio 40% - Nível 6 > 480 minutos
L - Ácido Sulfúrico 96% - Nível 6 > 480 minutos
M - Ácido Nítrico 65% - Nível 6 > 480 minutos

Ensaio (ISO 374-4:2019)
Determ. da resistência à degradação por produtos químico
K - Hidróxido de Sódio 40% - DR 6,0 - Sem danos
L - Ácido Sulfúrico 96% · DR 2,7 · Descoloração do C.P
M - Ácido Nítrico 65% - DR 13,2- Descoloração do C.P

Resistentes à penetração de água e ar

Ref.	Comprimento	Tamanhos	Cor	Origem
2126	26 cm	8½”(M)	Verde	Brasil
2135	35 cm	9½”(G)		
2145	45 cm			
2156	56 cm			

LUVA PVC VERDE PALMA LISA

Proteção contra riscos mecânicos
Proteção contra produtos químicos e micro-organismos

Ensaio EN 16523-1:2015

CA 1.169
EN 16523-1:2015
EN388 TIPO B
4111X JKLM

Resistência à permeação por produtos químicos
K - Hidróxido de Sódio 40% - Nível 6 > 480 minutos
L - Ácido Sulfúrico 96% - Nível 6 > 480 minutos
M - Ácido Nítrico 65% - Nível 6 > 480 minutos

Ensaio (ISO 374-4:2019)
Determ. da resistência à degradação por produtos químico
K - Hidróxido de Sódio 40% - DR 6,0 - Sem danos
L - Ácido Sulfúrico 96% · DR 2,7 · Descoloração do C.P
M - Ácido Nítrico 65% - DR 13,2- Descoloração do C.P

Resistentes à penetração de água e ar

Ref.	Comprimento	Tamanhos	Cor	Origem
2126	26 cm	8½”(M)	Verde	Brasil
2135	35 cm	9½”(G)		
2145	45 cm			
2156	56 cm			

HANDSCHUHE®

Produtos

JATISTA COM PROLONGAMENTO EM COURVIN

HANDSCHUHE®

HANDSCHUHE®

CA 52.115
EN388

4121X

Proteção contra riscos mecânicos
Ensaio ISO 3071/2020
Determinação do pH dos Tecidos
Luva PVC: 7,2
Lona: 7,2

Ref.1980
Comprimento | 35 cm + 45 cm de Courvin
Origem | Brasil

JATISTA COM PROLONGAMENTO EM LONA

HANDSCHUHE®

HANDSCHUHE®

CA 52.115
EN388

4121X

Proteção contra riscos mecânicos
Ensaio ISO 3071/2020
Determinação do pH dos Tecidos
Luva PVC: 7,2
Lona: 7,2

Ref.1980
Comprimento | 35 cm + 45 cm de Lona
Origem | Brasil

HANDSCHUHE®

Equipe

O ambiente amistoso e de respeito no trabalho se reflete no tempo de serviço do quadro de funcionários da empresa. Alguns já se aposentaram por iniciativa própria, outros decidiram continuar no time. Entram novos que vão assimilando o processo, que não é repetitivo - é taylor made.

O resultado é a expertise absorvida pela equipe no processo de elaboração das luvas.
O PVC é um material que sofre volatilidade em função do clima, temperatura e umidade. Mas na HANDSCHUHE isso não é problema.

A nossa EQUIPE É A ALMA DO NEGÓCIO.

Fábrica

R Álvaro do Vale 335 - Ipiranga - São Paulo - SP - 04217 - 010

Contato

www.handschuhe.com.br

@handschuhebrasil

handsbrasil@handschuhe.com.br

+55 11 2914-9995 | 11 2914-9833 | +55 11 98776-6160

HANDSCHUHE®