

SUMATRA



Descrição do Produto

Luvas de proteção confeccionada em borracha natural, com acabamento corrugado na palma e dorso das mãos, suporte têxtil em algodão interlock. Punho com acabamento reto.

Composição

Borracha natural (PVC)
Algodão (CO)

Normas



Pg.02

EN 388**2141A****EN 407****X2XXXX****ISO 374 / TIPO A****ABCEGIJLMNOPT****ISO 374-5:2016**

Aplicações

Indicado para a proteção das mãos dos usuários contra riscos mecânicos gerados por agentes abrasivos, escoriantes, cortantes e perfurantes, contra substâncias tóxicas ou não tóxicas, sendo partículas sólidas secas e/ou úmidas, contato prolongado com produtos químicos (conforme tabela informativa de produtos químicos), riscos biológicos (fungos, bactérias e vírus) calor de contato (ver tabela de desempenho) provenientes e manipulação de objetos ou superfícies quentes e trabalhos com uso de água.

- Manuseio e armazenamento de tintas e vernizes;
- Transporte de produtos químicos;
- Proteção contra utilização de químicos sanitizantes (quaternário de amônio, peróxido de hidrogênio, ácido peracético, formaldeído);
- Utilização de água quente para higienização de ambientes, superfícies, utensílios e equipamentos.

Benefícios

- Acabamento antiderrapante e corrugado na palma das mãos garante a aderência em superfícies molhada;
- Suporte têxtil para melhor conforto e isolamento térmico; reduz efeitos indesejáveis de contato da pele direto com a borracha;
- Elevada resistência química à 14 produtos químicos;
- Isolamento térmico para calor de contato de até 250°C por até 15 segundos;
- Proteção contra riscos biológicos (fungos, bactérias e vírus);
- Ótima resistência contra riscos mecânicos;
- Espessura elevada para melhor durabilidade.

Validade de 5 anos

O produto possui validade de 5 anos contados a partir da data de fabricação, se mantido conforme instruções de armazenamento. Considerar como lote de fabricação a data

Garantia

90 dias de garantia legal contra defeitos de fabricação conforme CDC.



Palma
antiderrapante.

Segmentos

Indústria
QuímicaConstrução
CivilIndústria
AutomotivaLimpeza e
Higiene

Logística



1 (sku)

Mult. 6 |
Master 72

Tamanhos

T7/P

02.04.6.1

T8/M

02.04.6.2

T9/G

02.04.6.3

T10/EG

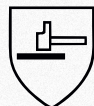
02.04.6.4

Comprimento e espessura

32
cm

Normas

EN 388



2141A

EN388: 2016 - Riscos Mecânicos¹

Nível Obtido	Tipos de Risco	Níveis de Performance
2	Abrasão	500 Ciclos
1	Corte - Coup Test ²	Índice 1,2 (Cegamento de lâmina - ver TDM)
4	Rasgamento	75 Newton
1	Perfuração	20 Newton
A	Corte - TDM - 100 ³	2 Newton
P	Impacto no dorso	Não Aplicável

EN 407



X2XXXX

EN407: 2020 - Riscos Térmicos(Calor e Chamas)

Nível Obtido	Tipos de Risco	Níveis de Performance
X	Comportamento ao fogo	Não Aplicável
2	Calor por contato ⁴	250°C por 15 Segundos
X	Calor convectivo	Não Aplicável
X	Calor radiante	Não Aplicável
X	Pequenas projeções de metal fundido	Não Aplicável
X	Grande projeção de metal fundido	Não Aplicável

¹Os níveis da norma EN388 variam de 1 a 4 para abrasão, rasgamento e perfuração. Para o teste de corte "coup test", os níveis variam de 1 à 5 e para o teste de "corte TDM-100", os níveis variam de A à F.

²Não há correlação entre os níveis de desempenhos obtidos pelo método "coup test" e "TDM".

³Quando a resistência do material da luva é elevado e ocorre o cegamento das lâminas no método de teste "coup test", o teste de corte "TDM-100" é obrigatório, portanto, os níveis numéricos do teste de corte "coup test" opcionalmente podem ser demonstrados e serão considerados apenas como indicativo, enquanto os níveis alfabéticos do teste de resistência de corte "TDM-100" deverá ser considerado como teste de referência.

ATENÇÃO: Para luvas de resistência a corte, SEMPRE considerar os níveis alfabéticos obtidos pelo método de teste TDM-100.

⁴Calor de contato: 250°C por 15 segundos, não acumulativos. Para uso intermitente, o tempo de exposição deve ser somado e subtraído do tempo determinado em testes, não podendo superar o tempo de exposição normativo supracitado. Para utilizações intermitentes, é necessário dar atenção especial ao conceito de inércia térmica, além de realizar avaliação e medição da transferência de calor durante o uso.

ISO 374/TIPO A



ABCEGIJL
MNOPT

ISO 374-1 - RISCOS QUÍMICOS

Código alfabético	Produto químico	CAS	Nível obtido
A	METANOL	67-56-1	2
B	ACETONA	67-64-1	2
C	ACETONITRILA	75-05-8	3
D	DICLOROMETANO	75-09-2	1
E	DISSULFETO DE CARBONO	75-15-0	4
F	TOLUENO	108-88-3	1
G	DIETILAMINA	109-89-7	2
H	TETRAHIDROFURADO	109-99-9	X
I	ACETATO ETÍLICO	141-78-6	2
J	n-HEPTANO	142-85-5	3
K	HIDRÓXIDO DE SÓDIO	1310-73-2	6
L	ÁCIDO SULFÚRICO	7664-93-9	6
M	ÁCIDO NÍTRICO	7697-37-2	6
N	ÁCIDO ACÉTICO	64-19-7	3
O	HIDRÓXIDO DE AMÔNIO	1332-21-6	6
P	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO	7722-84-1	6
S	ÁCIDO FLUORIDRICO	7664-39-3	X
T	FORMALDEÍDO	50-00-0	6

Os níveis de permeação variam de 1 (mínimo) à 6 (máximo) e respectivamente os tempos de permeação variam de 10 minutos à 480 minutos. Abaixo a relação entre os níveis e o tempo de permeação.

NÍVEL= TEMPO EM MINUTOS:

1=10' | 2=30' | 3=60' | 4=120' | 5=240' | 6=480'

ISO 374-5:2016



Vida Útil

Não é possível determinar a vida útil das luvas de proteção, pois depende do tipo do contaminante e risco da atividade, da umidade relativa e temperatura do ambiente, do tipo de atividade, nível de esforço, movimentação e conservação. Estas luvas não são descartáveis e seu uso é indicado para múltiplas aplicações.

IMPORTANTE: A periodicidade de troca deve seguir os padrões preestabelecidos pelo Programa de Gerenciamento de Risco (PGR) e Análise Preliminar de Riscos (APR), devendo ser informada aos usuários/colaboradores e constar nas ordens de serviços para a realização das atividades.

Descarte

O descarte deste produto deve obedecer aos mesmo critérios e cuidados destinados aos contaminantes contra os quais o produto é utilizado. O usuário deve tomar as ações cabíveis quanto ao descarte conforme a legislação vigente.



Escaneie o **QR Code**,
e confira mais sobre
este produto!

Atualizado em: Jul/2025