

LINHA PVC LEV CSED 140

DESCRIÇÃO:

Composto de **PVC CRISTAL** e de alta transparência, indicado para extrusão e transformação de tubos, perfis e mangueiras flexíveis e extrusão em geral.

- Excelente estabilidade térmica e dimensional.
- Cristal alvejado, proporcionando alto brilho.
- Composto isento de metais pesados.



ESPECIFICAÇÕES:

PROPRIEDADES	UNIDADE	140/55	140/65	140/70	140/75	140/80	140/85	140/90
Dureza 15 s	Shore A	55 ± 2	65 ± 2	70 ± 2	75 ± 2	80 ± 2	85 ± 2	90 ± 2
Densidade	g/cm ³	1,21 ± 0,02	1,21 ± 0,02	1,22 ± 0,02	1,23 ± 0,02	1,24 ± 0,02	1,25 ± 0,02	1,26 ± 0,02
Índice de Fluidez 190°C / 5kg	g/10min	90 - 140	60 - 90	40 - 60	30 - 50	20 - 40	10 - 30	5 - 20
Cor	n/a	cristal						

NORMAS:

Dureza Shore A	ABNT NBR 14454/2020
Densidade	ABNT NBR ISO 2781/2018
Índice de Fluidez	ASTM D 1238/2020

PERFIL DE TEMPERATURA:

(165 ± 15)°C

Observações:

- O produto deve ser estocado em área de ventilação adequada onde não haja exposição a luz solar, umidade, intempéries e temperatura superior a 40°C. O prazo máximo para estocagem é de 1 (um) ano, a partir da data de produção, mantendo-se o produto em sua embalagem original e nas condições acima recomendadas.
- Os dados informativos divulgados não constituem garantia do produto modificado, sendo este de total responsabilidade do cliente.
- A Lev Termoplásticos não se responsabiliza por alterações nas propriedades de seus produtos, decorrentes de incorporação de aditivos, pigmentos, ou de quaisquer outros materiais que não sejam indicados pela empresa, bem como não se responsabiliza por problemas apresentados no produto acabado do cliente, decorrentes de processamento, mau uso, transporte ou armazenamento inadequados.

A LEV coloca-se a disposição para qualquer dúvida pelo telefone +55 (37) 3231-0200.



LINHA PVC LEV CSED 140 PL

DESCRIÇÃO:

Composto de **PVC CRISTAL atóxico**, indicado para extrusão e transformação de laminados, tubos, perfis e mangueiras flexíveis e extrusão geral.

- Excelente estabilidade térmica e dimensional.
- Cristal alvejado, proporcionando alto brilho e transparência.



ESPECIFICAÇÕES:

PROPRIEDADES	UNIDADE	140/65 PL	140/70 PL	140/80 PL
Dureza 15 s	Shore A	65 ± 2	70 ± 2	80 ± 2
Densidade	g/cm ³	1,21 ± 0,02	1,22 ± 0,02	1,24 ± 0,02
Índice de Fluidez 190°C / 5kg	g/10min	60 - 90	40 - 60	20 - 40
Cor	n/a	cristal		

NORMAS:

Dureza Shore A ABNT NBR 14454/2020
 Densidade ABNT NBR ISO 2781/2018
 Índice de Fluidez ASTM D 1238/2020

PERFIL DE TEMPERATURA:

(165 ± 15)°C

Observações:

- O produto deve ser estocado em área de ventilação adequada onde não haja exposição a luz solar, umidade, intempéries e temperatura superior a 40°C. O prazo máximo para estocagem é de 1 (um) ano, a partir da data de produção, mantendo-se o produto em sua embalagem original e nas condições acima recomendadas.
- Os dados informativos divulgados não constituem garantia do produto modificado, sendo este de total responsabilidade do cliente.
- A Lev Termoplásticos não se responsabiliza por alterações nas propriedades de seus produtos, decorrentes de incorporação de aditivos, pigmentos, ou de quaisquer outros materiais que não sejam indicados pela empresa, bem como não se responsabiliza por problemas apresentados no produto acabado do cliente, decorrentes de processamento, mau uso, transporte ou armazenamento inadequados.

A LEV coloca-se a disposição para qualquer dúvida pelo telefone +55 (37) 3231-0200.



PVC LEV CSED 140/63 AT

DESCRIÇÃO:

Composto de **PVC CRISTAL ATÓXICO**, indicado para extrusão e transformação de tubos, perfis e mangueiras de ordenha flexíveis e extrusão em geral.

- Excelente estabilidade térmica e dimensional.
- Cristal alvejado, proporcionando alto brilho e transparência.
- Versátil e fácil processabilidade.



ESPECIFICAÇÕES:

PROPRIEDADES	UNIDADE	140/63 AT
Dureza 15 s	Shore A	63 ± 2
Densidade	g/cm ³	1,21 ± 0,02
Índice de Fluidez 190°C / 5kg	g/10min	60 - 90
Cor	n/a	crystal

NORMAS:

Dureza Shore A	ABNT NBR 14454/2020
Densidade	ABNT NBR ISO 2781/2018
Índice de Fluidez	ASTM D 1238/2020

PERFIL DE TEMPERATURA:



(165 ± 15)°C

Observações:

- O produto deve ser estocado em área de ventilação adequada onde não haja exposição a luz solar, umidade, intempéries e temperatura superior a 40°C. O prazo máximo para estocagem é de 1 (um) ano, a partir da data de produção, mantendo-se o produto em sua embalagem original e nas condições acima recomendadas.
- Os dados informativos divulgados não constituem garantia do produto modificado, sendo este de total responsabilidade do cliente.
- A Lev Termoplásticos não se responsabiliza por alterações nas propriedades de seus produtos, decorrentes de incorporação de aditivos, pigmentos, ou de quaisquer outros materiais que não sejam indicados pela empresa, bem como não se responsabiliza por problemas apresentados no produto acabado do cliente, decorrentes de processamento, mau uso, transporte ou armazenamento inadequados.

A LEV coloca-se a disposição para qualquer dúvida pelo telefone +55 (37) 3231-0200.



LINHA PVC LEV CABLE

DESCRIÇÃO:

Composto de **PVC Flexível** versátil e de fácil processabilidade, indicado para extrusão e revestimento de fios e cabos elétricos, cabos coaxiais, classe térmica 70°C e extrusão geral.

- Classe térmica 70°C.
- Proteção anti-UV.
- Retardante a chama.
- Atendimento normativas Reach e RoHS.



ESPECIFICAÇÕES:

PROPRIEDADES	UNIDADE	CABLE 78
Dureza 15 s	Shore A	78 ± 2
Densidade	g/cm ³	1,45 ± 0,05
Índice de Fluidez 190°C / 5kg	g/10min	30 - 50
Fita Monorosca	n/a	Liso/regular
Cor	n/a	Sob Consulta

NORMAS:

Dureza Shore A ABNT NBR 14454/2020
Densidade ABNT NBR ISO 2781/2018
Índice de Fluidez ASTM D 1238/2020

PERFIL DE TEMPERATURA:



(165 ± 15)°C

Observações:

- O produto deve ser estocado em área de ventilação adequada onde não haja exposição a luz solar, umidade, intempéries e temperatura superior a 40°C. O prazo máximo para estocagem é de 1 (um) ano, a partir da data de produção, mantendo-se o produto em sua embalagem original e nas condições acima recomendadas.
- Os dados informativos divulgados não constituem garantia do produto modificado, sendo este de total responsabilidade do cliente.
- A Lev Termoplásticos não se responsabiliza por alterações nas propriedades de seus produtos, decorrentes de incorporação de aditivos, pigmentos, ou de quaisquer outros materiais que não sejam indicados pela empresa, bem como não se responsabiliza por problemas apresentados no produto acabado do cliente, decorrentes de processamento, mau uso, transporte ou armazenamento inadequados.

A LEV coloca-se a disposição para qualquer dúvida pelo telefone +55 (37) 3231-0200.



PVC LEV TORK

DESCRIÇÃO:

Composto de **PVC Flexível**, versátil e de fácil processabilidade, indicado para injeção e transformação de botas de segurança, uso agrícola, jardinagem, construção civil e injeções gerais.

- Excelente propriedade mecânica de abrasão e alongamento, grip diferenciado e aspecto emborrachado;
- Cópia fiel do molde, podendo ser polido ou jateado, brilho ou fosco;
- Composto isento de metais pesados.




ESPECIFICAÇÕES:

PROPRIEDADES	UNIDADE	TORK 52	TORK 58	TORK 70
Dureza 15 s	Shore A	52 ± 2	58 ± 2	70 ± 2
Densidade	g/cm ³	1,25 ± 0,05	1,25 ± 0,05	1,25 ± 0,05
Índice de Fluidiez 190°C / 5kg	g/10min	180 - 260	180 - 260	100 - 150
Abrasão 40 m	mm ³	< 250		
Cor	n/a	Sob consulta*		

NORMAS:

Dureza Shore A	ABNT NBR 14454/2020
Densidade	ABNT NBR ISO 2781/2018
Índice de Fluidiez	ASTM D 1238/2020
Abrasão	ABNT NBR ISO 4649/2014

PERFIL DE TEMPERATURA:



(165±15)°C

Nota: Composto de PVC LEV TORK deverá ser transformado em botas injetadas na cor branco, preto ou amarelo para as devidas avaliações de propriedades mecânicas e análises químicas correspondente aos critérios e normativas de cada país e/ou clientes.

Observações:

- O produto deve ser estocado em área de ventilação adequada onde não haja exposição a luz solar, umidade, intempéries e temperatura superior a 40°C. O prazo máximo para estocagem é de 1 (um) ano, a partir da data de produção, mantendo-se o produto em sua embalagem original e nas condições acima recomendadas.
- Os dados informativos divulgados não constituem garantia do produto modificado, sendo este de total responsabilidade do cliente.
- A Lev Termoplásticos não se responsabiliza por alterações nas propriedades de seus produtos, decorrentes de incorporação de aditivos, pigmentos, ou de quaisquer outros materiais que não sejam indicados pela empresa, bem como não se responsabiliza por problemas apresentados no produto acabado do cliente, decorrentes de processamento, mau uso, transporte ou armazenamento inadequados.

A LEV coloca-se a disposição para qualquer dúvida pelo telefone +55 (37) 3231-0200.



PVC LEV TORKINN

DESCRIÇÃO:

Composto de **PVC Flexível**, versátil e de fácil processabilidade, indicado para injeção e transformação de botas de segurança, uso agrícola, jardinagem, construção civil e injeções gerais

- Excelente propriedade mecânica de abrasão e alongamento, grip diferenciado e aspecto emborrachado;
- Cópia fiel do molde, podendo ser polido ou jateado, brilho ou fosco;
- Alta fluidez.
- Composto isento de metais pesados.



ESPECIFICAÇÕES:

PROPRIEDADES	UNIDADE	TORK 58
Dureza 15 s	Shore A	58 ± 2
Densidade	g/cm ³	1,25 ± 0,05
Índice de Fluidez 190°C / 5kg	g/10min	400 - 460
Cor	n/a	Sob Consulta

NORMAS:

Dureza Shore A	ABNT NBR 14454/2020
Densidade	ABNT NBR ISO 2781/2018
Índice de Fluidez	ASTM D 1238/2020

PERFIL DE TEMPERATURA:

(165 ± 15) °C

Nota: Composto de PVC LEV TORKINN deverá ser transformado em botas injetadas na cor branco, preto ou amarelo para as devidas avaliações de propriedades mecânicas e análises químicas correspondente aos critérios e normativas de cada país e/ou clientes.

Observações:

- O produto deve ser estocado em área de ventilação adequada onde não haja exposição a luz solar, umidade, intempéries e temperatura superior a 40°C. O prazo máximo para estocagem é de 1 (um) ano, a partir da data de produção, mantendo-se o produto em sua embalagem original e nas condições acima recomendadas.
- Os dados informativos divulgados não constituem garantia do produto modificado, sendo este de total responsabilidade do cliente.
- A Lev Termoplásticos não se responsabiliza por alterações nas propriedades de seus produtos, decorrentes de incorporação de aditivos, pigmentos, ou de quaisquer outros materiais que não sejam indicados pela empresa, bem como não se responsabiliza por problemas apresentados no produto acabado do cliente, decorrentes de processamento, mau uso, transporte ou armazenamento inadequados.

A LEV coloca-se a disposição para qualquer dúvida pelo telefone +55 (37) 3231-0200.



PVC LEV SAFETY

DESCRIÇÃO:

Composto de **PVC Flexível** indicado para injeção e transformação de botas frigoríficas cano/sola, modificados com massa nitrílica de alta performance, conferindo excelente propriedade mecânica e flexibilidade em baixas temperaturas e proteção contra sangue.

- Cópia fiel do molde, podendo ser polido ou jateado, brilho ou fosco;
- Composto isento de metais pesados.



ESPECIFICAÇÕES:

PROPRIEDADES	UNIDADE	SAFETY 52	SAFETY 58
Dureza 15 s	Shore A	52 ± 2	58 ± 2
Densidade	g/cm ³	1,25 ± 0,05	1,25 ± 0,05
Índice de Fluidez 190°C / 5kg	g/10min	200 - 280	200 - 280
Cor	n/a	Sob consulta*	

* natural/amarelo/branco/preto

NORMAS:

Dureza Shore A	ABNT NBR 14454/2020
Densidade	ABNT NBR ISO 2781/2018
Índice de Fluidez	ASTM D 1238/2020

PERFIL DE TEMPERATURA:



(165 ± 15) °C

Nota: Composto de PVC LEV SAFETY deverá ser transformado em botas injetadas na cor branco, preto ou amarelo para as devidas avaliações de propriedades mecânicas e análises químicas correspondente aos critérios e normativas de cada país e/ou clientes.

Observações:

- O produto deve ser estocado em área de ventilação adequada onde não haja exposição a luz solar, umidade, intempéries e temperatura superior a 40°C. O prazo máximo para estocagem é de 1 (um) ano, a partir da data de produção, mantendo-se o produto em sua embalagem original e nas condições acima recomendadas.
- Os dados informativos divulgados não constituem garantia do produto modificado, sendo este de total responsabilidade do cliente.
- A Lev Termoplásticos não se responsabiliza por alterações nas propriedades de seus produtos, decorrentes de incorporação de aditivos, pigmentos, ou de quaisquer outros materiais que não sejam indicados pela empresa, bem como não se responsabiliza por problemas apresentados no produto acabado do cliente, decorrentes de processamento, mau uso, transporte ou armazenamento inadequados.

A LEV coloca-se a disposição para qualquer dúvida pelo telefone +55 (37) 3231-0200.



LINHA PVC LEV COMP 210

DESCRIÇÃO:

Composto de **PVC Flexível** para Extrusão.

- Indicado para tubos, perfis, mangueiras e acabamento de móveis, mesas e materiais de escritório.
- Ótima pigmentação e fácil processamento.
- Composto isento de metais pesados.



ESPECIFICAÇÕES:

PROPRIEDADES	UNIDADE	210/70	210/75	210/80	210/85	210/90
Dureza 15 s	Shore A	70 ± 3	75 ± 3	80 ± 3	85 ± 3	90 ± 3
Densidade	g/cm ³	1,54 ± 0,02	1,54 ± 0,02	1,55 ± 0,02	1,55 ± 0,02	1,55 ± 0,02
Índice de Fluidez 190°C/5kg	g/10min	40 - 60	40 - 60	30 - 50	20 - 40	10 - 20
Fita Monorosca	n/a	Liso/ Regular	Liso/ Regular	Liso/ Regular	Liso/ Regular	Liso/ Regular
Cor	n/a	cristal				

NORMAS:

Dureza Shore A ABNT NBR 14454/2020
 Densidade ABNT NBR ISO 2781/2018
 Índice de Fluidez ASTM D 1238/2020

PERFIL DE TEMPERATURA:



(165 ± 15) °C

Observações:

- O produto deve ser estocado em área de ventilação adequada onde não haja exposição a luz solar, umidade, intempéries e temperatura superior a 40°C. O prazo máximo para estocagem é de 1 (um) ano, a partir da data de produção, mantendo-se o produto em sua embalagem original e nas condições acima recomendadas.
- Os dados informativos divulgados não constituem garantia do produto modificado, sendo este de total responsabilidade do cliente.
- A Lev Termoplásticos não se responsabiliza por alterações nas propriedades de seus produtos, decorrentes de incorporação de aditivos, pigmentos, ou de quaisquer outros materiais que não sejam indicados pela empresa, bem como não se responsabiliza por problemas apresentados no produto acabado do cliente, decorrentes de processamento, mau uso, transporte ou armazenamento inadequados.

A LEV coloca-se a disposição para qualquer dúvida pelo telefone +55 (37) 3231-0200.



LINHA PVC LEV WIREX

DESCRIÇÃO:

Composto de PVC com retardante a chamas (BWF | B), indicado para isolamento de fios e cabos elétricos, classe térmica 70°C (PVC/A/ PVC/D, PVC/F) e cobertura classe térmica 70°C e/ou cobertura classe térmica 90°C (ST5).

Acabamento liso e uniforme, alta performance de processo, empregados em instalações elétricas industriais, na construção civil e distribuição de energia elétrica e extrusão geral.



ESPECIFICAÇÕES:

PROPRIEDADES	UNIDADE	
Dureza 15 s	Shore A	91 ± 3
Densidade	g/cm ³	1,52 ± 0,05
Índice de Fluidez 190°C / 5kg	g/10min	30 – 50
Fita Monorosca	n/a	Liso regular
Cor	n/a	natural

NORMAS:

Dureza Shore A ABNT NBR 14454/2020
 Densidade ABNT NBR ISO 2781/2018
 Índice de Fluidez ASTM D 1238/2020

PERFIL DE TEMPERATURA:



Observações:

- O produto deve ser estocado em área de ventilação adequada onde não haja exposição a luz solar, umidade, intempéries e temperatura superior a 40°C. O prazo máximo para estocagem é de 1 (um) ano, a partir da data de produção, mantendo-se o produto em sua embalagem original e nas condições acima recomendadas.
- Os dados informativos divulgados não constituem garantia do produto modificado, sendo este de total responsabilidade do cliente.
- A Lev Termoplásticos não se responsabiliza por alterações nas propriedades de seus produtos, decorrentes de incorporação de aditivos, pigmentos, ou de quaisquer outros materiais que não sejam indicados pela empresa, bem como não se responsabiliza por problemas apresentados no produto acabado do cliente, decorrentes de processamento, mau uso, transporte ou armazenamento inadequados.

A LEV coloca-se a disposição para qualquer dúvida pelo telefone +55 (37) 3231-0200.

