CYBRIX
IRONONE

CB-ONE

IRONONE é uma película transparente brilhante de TPU alifático de 7.5 mil para cobertura de toda a carroceria e de áreas de alto impacto. Mantém a cor e a profundidade da pintura de fábrica em destaque, em um formato eficiente que facilita o planejamento de instaladores profissionais.

Acabamento	Transparente brilhante
Aplicação	Painéis externos pintados da carroceria
Espessura nominal	7.5 mil / 190.5 µm
Formato do rolo	1.52 m × 15 m · 22.8 m²
Garantia	5 anos

Principais benefícios

Transparência que valoriza a pintura original

Acabamento transparente brilhante que mantém em destaque a cor, a profundidade e os reflexos da pintura de fábrica.

Plataforma de TPU alifático

Poliuretano flexível e conformável para curvas, bordas e áreas de alto impacto.

Formato de rolo eficiente

1.52 × 15 m oferece 22.8 m² para planejar a cobertura frontal completa ou de toda a carroceria.

Informações de produtos traduzidas; não são uma ficha de dados de segurança nem um documento jurídico aprovado.

As imagens de veículos são ilustrativas; não implicam vínculo com fabricantes de veículos.

CYBRIX
IRONSHIELD

CB-SHIELD

IRONSHIELD é a principal película transparente brilhante da CYBRIX, desenvolvida para as condições que mais aceleram o envelhecimento da película: radiação UV intensa, calor prolongado, alta umidade e chuvas de monção. Seu núcleo de TPU alifático de 8.5 mil resiste ao amarelamento, seu revestimento superficial hidrofóbico aprimorado escoa a água rapidamente, e a Promessa de 10 anos contra amarelamento respalda cada instalação registrada.*

Acabamento	Transparente brilhante
Aplicação	Painéis externos pintados da carroceria
Espessura nominal	8.5 mil / 215.9 µm
Formato do rolo	1.52 m × 15 m · 22.8 m²
Garantia	10 anos

Principais benefícios

Promessa de 10 anos contra amarelamento*

O amarelamento tem cobertura: película de reposição de um rolo novo para os painéis afetados.

Revestimento superficial hidrofóbico aprimorado

A água forma gotas compactas e escoa rapidamente, ajudando a reduzir a formação de manchas de água.

Feita para climas extremos

Desenvolvida para radiação UV intensa, calor prolongado, alta umidade e chuva forte.

*Compromisso de 10 anos contra amarelamento: garantia limitada de 10 anos, incluindo amarelamento, para instalações registradas online em até 30 dias. Solução: película de reposição de um rolo novo para os painéis afetados, limitada a um rolo completo por veículo registrado; mão de obra não incluída. Excluem-se manchas de água, manchas por contaminação, instalação ou cuidados inadequados e danos por acidentes. Termos completos: consulte a página de Garantia.

Informações de produtos traduzidas; não são uma ficha de dados de segurança nem um documento jurídico aprovado.

As imagens de veículos são ilustrativas; não implicam vínculo com fabricantes de veículos.

CYBRIX
IRONTITAN

CB-TITAN

IRONTITAN é a película mais espessa da linha transparente brilhante da CYBRIX: uma estrutura de TPU alifático de 10 mil para proprietários que desejam a camada de proteção mais robusta, respaldada pela Promessa de 10 anos contra amarelamento em cada instalação registrada.*

Acabamento	Transparente brilhante
Aplicação	Painéis externos pintados da carroceria
Espessura nominal	10.0 mil / 254.0 µm
Formato do rolo	1.52 m × 15 m · 22.8 m²
Garantia	10 anos

Principais benefícios

Estrutura de 10 mil

Espessura nominal de 254 µm: a película transparente mais robusta da coleção.

Promessa de 10 anos contra amarelamento*

O amarelamento tem cobertura: película de reposição de um rolo novo para os painéis afetados.

Acabamento que preserva o brilho

Superfície transparente brilhante que mantém a profundidade da pintura e a nitidez dos reflexos.

*Compromisso de 10 anos contra amarelamento: garantia limitada de 10 anos, incluindo amarelamento, para instalações registradas online em até 30 dias. Solução: película de reposição de um rolo novo para os painéis afetados, limitada a um rolo completo por veículo registrado; mão de obra não incluída. Excluem-se manchas de água, manchas por contaminação, instalação ou cuidados inadequados e danos por acidentes. Termos completos: consulte a página de Garantia.

Informações de produtos traduzidas; não são uma ficha de dados de segurança nem um documento jurídico aprovado.

As imagens de veículos são ilustrativas; não implicam vínculo com fabricantes de veículos.

CYBRIX
IRONSatin

CB-SATIN

IRONSatin transforma a pintura brilhante em um acabamento acetinado suave que realça os contornos, enquanto a protege sob uma camada de TPU alifático de 7.5 mil: uma mudança refinada de acabamento sem repintura.

Acabamento	Acetinado / brilho suave
Aplicação	Painéis externos pintados da carroceria
Espessura nominal	7.5 mil / 190.5 µm
Formato do rolo	1.52 m × 15 m · 22.8 m²
Garantia	5 anos

Principais benefícios

Brilho acetinado refinado

Reflexos suavizados que destacam as linhas da carroceria com um visual moderno e esculpido.

Acabamento + proteção

Muda o acabamento visual e adiciona uma camada específica de proteção.

Formato para carroceria completa

1.52 × 15 m / 22.8 m² para conversões completas ao acetinado.

Informações de produtos traduzidas; não são uma ficha de dados de segurança nem um documento jurídico aprovado.
As imagens de veículos são ilustrativas; não implicam vínculo com fabricantes de veículos.

CYBRIX
IRONMatte

CB-MATTE

IRONMatte proporciona um visual fosco profundo, de baixo brilho, sobre a pintura brilhante, protegida por uma camada de TPU alifático de 7.5 mil. Também é indicada para proteger acabamentos foscos de fábrica compatíveis.

Acabamento	Fosco / baixo brilho
Aplicação	Painéis externos pintados da carroceria; acabamentos foscos de fábrica compatíveis
Espessura nominal	7.5 mil / 190.5 µm
Formato do rolo	1.52 m × 15 m · 22.8 m²
Garantia	5 anos

Principais benefícios

Fosco de baixo brilho

Acabamento fosco e aveludado para uma estética discreta e voltada ao desempenho.

Compatível com pintura fosca

Indicada para proteger acabamentos de fábrica compatíveis, foscos e do tipo frozen.

Formato para carroceria completa

1.52 × 15 m / 22.8 m² para conversões completas ao fosco.

Informações de produtos traduzidas; não são uma ficha de dados de segurança nem um documento jurídico aprovado.

As imagens de veículos são ilustrativas; não implicam vínculo com fabricantes de veículos.

CYBRIX
IRONMIX

CB-MIX-M1 · CB-MIX-M2 · CB-MIX-M3 · CB-MIX-M4

IRONMIX combina personalização por mudança de cor com uma película de proteção de TPU alifático de 8 mil, disponível em 388 cores distribuídas em quatro faixas de acabamento, M1 a M4. Mude o visual e proteja a pintura de fábrica por baixo.

Acabamento	Cor por faixa M
Aplicação	Painéis externos pintados da carroceria
Espessura nominal	8.0 mil / 203.2 µm
Formato do rolo	1.52 m × 15 m · 22.8 m²
Garantia	5 anos

Principais benefícios

388 cores, 4 faixas

Visuais cristal, metálico, acetinado, cromado e de carbono forjado, organizados em M1-M4.

Película de proteção de TPU

Estrutura protetora de TPU alifático de 8 mil, não apenas uma camada de cor.

Removível por profissionais

Desenvolvida para ser removida por profissionais de superfícies com pintura de fábrica em bom estado.

Informações de produtos traduzidas; não são uma ficha de dados de segurança nem um documento jurídico aprovado.
As imagens de veículos são ilustrativas; não implicam vínculo com fabricantes de veículos.

CYBRIX
IRONPure HD

CB-PURE

IRONPure HD é uma película para faróis de TPU alifático de 7.5 mil que ajuda a proteger lentes compatíveis contra detritos da estrada, abrasão e intempéries, mantendo a assinatura luminosa cristalina.

Acabamento	Transparente brilhante
Aplicação	Lentes de faróis compatíveis
Espessura nominal	7.5 mil / 190.5 µm
Formato do rolo	0.30 m × 15 m · 4.5 m²
Garantia	5 anos

Principais benefícios

Transparência HD

Película transparente que mantém a assinatura luminosa de fábrica nítida e inalterada.

Revestimento superficial autorregenerativo*

Referência do fornecedor: recuperação de leves marcas circulares ativada por calor.

Superfície hidrofóbica*

Referência do fornecedor: ângulo de contato com a água de 95° para facilitar a limpeza.

Referência técnica*

Resistência à tração / alongamento*	30 MPa / 360%
Névoa óptica / ângulo de contato com a água*	0.2% / 95°
Temperatura de serviço*	-40 °C a +120 °C

*Valores de referência do fornecedor para a estrutura indicada; não certificados de forma independente para cada lote ou veículo.

Informações de produtos traduzidas; não são uma ficha de dados de segurança nem um documento jurídico aprovado.
As imagens de veículos são ilustrativas; não implicam vínculo com fabricantes de veículos.

CYBRIX
IRONSmoke 35%

CB-SMOKE

IRONSmoke 35% adiciona um elegante tom fumê às lentes de iluminação compatíveis, protegendo-as com uma camada de TPU alifático de 7.5 mil, para uma assinatura visual dianteira ou traseira mais escura e agressiva.

Acabamento	Fumê / VLT nominal de 35%
Aplicação	Lentes de iluminação compatíveis
Espessura nominal	7.5 mil / 190.5 µm
Formato do rolo	0.30 m × 15 m · 4.5 m²
Garantia	5 anos

Principais benefícios

VLT nominal de 35%

Um tom fumê profundo que realça a assinatura visual do veículo.

Camada protetora de TPU

Ajuda a proteger lentes compatíveis contra detritos da estrada e abrasão.

Revestimento superior autorregenerativo*

Referência do fornecedor: recuperação de leves marcas circulares ativada pelo calor.

Referência técnica*

Transmissão de luz visível*	35% nominal
Resistência à tração / alongamento*	30 MPa / 360%
Temperatura de serviço*	-40 °C a +120 °C

*Valores de referência do fornecedor para a estrutura indicada; não certificados de forma independente para cada lote ou veículo.

Informações de produtos traduzidas; não são uma ficha de dados de segurança nem um documento jurídico aprovado.
As imagens de veículos são ilustrativas; não implicam vínculo com fabricantes de veículos.

CYBRIX

SkyArmor Cryo-Shield

CB-SKY

SkyArmor Cryo-Shield é uma película de TPU alifático de 7.5 mil para vidros de teto panorâmico compatíveis. Seu leve tom azul-gelo mantém a vista clara e ampla com VLT nominal de 70%, enquanto uma camada de controle solar ajuda a reduzir a entrada de calor e UV no habitáculo.

Acabamento	Azul-gelo · VLT nominal de 70%
Aplicação	Vidros de teto panorâmico compatíveis
Espessura nominal	7.5 mil / 190.5 µm
Formato do rolo	1.52 m × 15 m · 22.8 m²
Garantia	1 anos

Principais benefícios

Azul-gelo · VLT de 70%

Uma tonalidade clara e fria que mantém a vista panorâmica clara e ampla.

Camada de controle solar*

Referência do fornecedor: rejeição de 99.9% de UV e 82% de IR; TSER de 58%.

Auxílio na retenção de fragmentos*

Ajuda a reduzir a dispersão de fragmentos se o vidro do teto quebrar.

Referência técnica*

VLT / névoa óptica*	70% nominal / 0.2%
Rejeição de UV / IR*	99.9% / 82%
TSER / SHGC*	58% / 0.42

*Valores de referência do fornecedor para a estrutura indicada; não certificados de forma independente para cada lote ou veículo.

Informações de produtos traduzidas; não são uma ficha de dados de segurança nem um documento jurídico aprovado.

As imagens de veículos são ilustrativas; não implicam vínculo com fabricantes de veículos.

CYBRIX
FrontArmor Impact-X

CB-FRONT

FrontArmor Impact-X é uma película de TPU alifático opticamente transparente de 7.5 mil que adiciona uma camada de proteção sacrificial ao exterior de para-brisas compatíveis, ajudando a reduzir lascas, pequenas cavidades e riscos causados por detritos da estrada e partículas abrasivas nos limpadores.

Acabamento	Opticamente transparente
Aplicação	Exterior de para-brisas compatíveis
Espessura nominal	7.5 mil / 190.5 µm
Formato do rolo	1.52 m × 15 m · 22.8 m²
Garantia	1 anos

Principais benefícios

Transparência óptica*

Referência do fornecedor: VLT de 91% e névoa óptica de 0.15% para uma visão clara.

TPU com absorção de impactos*

Resistência à tração de 28 MPa e alongamento de 380% ajudam a absorver impactos de detritos.

Revestimento superior hidrofóbico*

A superfície nano-hidrofóbica e resistente ao acúmulo de sujeira ajuda a água a formar gotas e escoar.

Referência técnica*

Transmissão de luz visível / névoa óptica*	91% / 0.15%
Resistência à tração / alongamento*	28 MPa / 380%
Brilho*	155+

*Valores de referência do fornecedor para a estrutura indicada; não certificados de forma independente para cada lote ou veículo.

Informações de produtos traduzidas; não são uma ficha de dados de segurança nem um documento jurídico aprovado.

As imagens de veículos são ilustrativas; não implicam vínculo com fabricantes de veículos.

CYBRIX
IRONMIX Color Library

CB-CARDS

A biblioteca de cores IRONMIX é um conjunto completo de três catálogos físicos que abrangem todas as 388 cores IRONMIX. Permite que instaladores e clientes avaliem a cor, as partículas de efeito e o acabamento sob luz real antes de optar por um rolo completo.

Acabamento	-
Aplicação	Auxílio na seleção de cores (vendido por conjunto)

Principais benefícios

Selecione

Avalie a cor, as partículas de efeito e o acabamento sob luz real com o cliente.

Confirme

Registre o código exato da cor e sua faixa M antes de elaborar o orçamento.

Peça

Peça rolos completos de IRONMIX online pelo código e pela faixa M confirmados.

Referência técnica*

Conteúdo do conjunto	Três catálogos físicos de cores
Opções de cores	388
Seleção de película	Faixas de acabamento M1 / M2 / M3 / M4
Pedido de película	Rolos completos, vendidos separadamente
Elegibilidade para desconto	Excluído da quantidade mínima de pedido de película e dos descontos

Informações de produtos traduzidas; não são uma ficha de dados de segurança nem um documento jurídico aprovado.
As imagens de veículos são ilustrativas; não implicam vínculo com fabricantes de veículos.