

## ULTRA

A família ULTRA é composta por uma película de PVC super calandrado POLIMÉRICO com textura brilho especial, disponível em cores sólidas e metálicas. Liner de papel couché siliconizado, adesivo acrílico reposicionável e película de proteção termo moldável. Possui tecnologia com sistema antibolhas (airflow 3.0) que otimiza o tempo de aplicação da película em até 50%, devido micro canais de ar entre o adesivo e a superfície aplicada, garantindo assim uma aplicação isenta de bolhas e imperfeições.

**INDICAÇÕES:** Desenvolvido para envelopamento total ou parcial, proteção e personalização de veículos, podendo ser utilizado para recorte eletrônico. Resistente a impactos leves.

### PROPRIEDADES FÍSICAS

Produto	Espessura	Frontal	Liner	Adesivo
ULTRA BLACK PIANO *	80 (µm) micra	PVC Super calandrado	140g/m <sup>2</sup>	Reposicionável 20 g/m <sup>2</sup>
ULTRA BLACK PIANO HIGH TACK*	80 (µm) micra	PVC Super calandrado	120g/m <sup>2</sup>	Reposicionável 20 g/m <sup>2</sup>
ULTRA (sólidos e metálicos)	100 (µm) micra	PVC Super calandrado	130g/m <sup>2</sup>	Reposicionável 20 g/m <sup>2</sup>
ULTRA DEEP BLUE METALLIC	120 (µm) micra	PVC Super calandrado	130g/m <sup>2</sup>	Reposicionável 20 g/m <sup>2</sup>
ULTRA ARGENT METALLIC	160 (µm) micra	PVC Super calandrado	130g/m <sup>2</sup>	Reposicionável 20 g/m <sup>2</sup>
ULTRA HIGH TACK	100 (µm) micra	PVC Super calandrado	120g/m <sup>2</sup>	Reposicionável 20 g/m <sup>2</sup>
ULTRA CF FREE YELLOW**	120 (µm) micra	PVC Super calandrado	120g/m <sup>2</sup>	Reposicionável 20 g/m <sup>2</sup>
ULTRA CF ANGEL PINK BLACKOUT***	100 (µm) micra	PVC Super calandrado	120g/m <sup>2</sup>	Reposicionável 20 g/m <sup>2</sup>
ULTRA METALLIC KOSMIC	100 (µm) micra	PVC Super calandrado	130g/m <sup>2</sup>	Reposicionável 20 g/m <sup>2</sup>
ULTRA METALLIC STAR RED	130 (µm) micra	PVC Super calandrado	130g/m <sup>2</sup>	Reposicionável 20 g/m <sup>2</sup>
ULTRA METALLIC STAR YELLOW	120 (µm) micra	PVC Super calandrado	130g/m <sup>2</sup>	Reposicionável 20 g/m <sup>2</sup>
ULTRA METALLIC ILLUSION WHITE	120 (µm) micra	PVC Super calandrado	130g/m <sup>2</sup>	Reposicionável 20 g/m <sup>2</sup>
ULTRA METALLIC SOLAR YELLOW METALLIC	120 (µm) micra	PVC Super calandrado	130g/m <sup>2</sup>	Reposicionável 20 g/m <sup>2</sup>
ULTRA METALLIC ROYAL GOLD METALLIC	120 (µm) micra	PVC Super calandrado	130g/m <sup>2</sup>	Reposicionável 20 g/m <sup>2</sup>
ULTRA METALLIC GREEN BRIGHT JADE METALLIC	120 (µm) micra	PVC Super calandrado	130g/m <sup>2</sup>	Reposicionável 20 g/m <sup>2</sup>
ULTRA METALLIC RED RADIANT RUBY METALLIC	120 (µm) micra	PVC Super calandrado	130g/m <sup>2</sup>	Reposicionável 20 g/m <sup>2</sup>

\* O produto Black Piano, possui a versão com airflow 3.0 e a versão HIGH TACK na largura de 1,38m e HIGH TACK na largura de 1,22m.

\*\*Os produtos com a sigla CF em sua descrição possuem liner 120g/m<sup>2</sup> sem o sistema antibolhas (airflow 3.0), assim como os produtos HIGH TACK.

\*\*\* Produto possui adesivo na cor cinza que permite uma maior cobertura da superfície onde a película for aplicada, sendo assim, possui mais eficiência na cobertura de fundos com diferenças de tonalidades.

### ATRIBUTOS DO PRODUTO



PELÍCULA DE PROTEÇÃO



UNIDIRECIONAL



RESISTÊNCIA A PEQUENOS IMPACTOS





+55 11 99775-3029

sac@alltak.com.br

## **ARMAZENAGEM:**

Indicado que o armazenamento da bobina seja realizado em local apropriado, com o produto em sua embalagem original e na posição horizontal, longe de calor excessivo e umidade. Desta forma as características adesivas do produto serão mantidas dentro do especificado no período da validade, que é de dois (02) anos a partir da data de fabricação que consta na etiqueta. É recomendado que a temperatura ideal de armazenagem seja entre 20°C a 30°C e umidade relativa entre 40% a 50%. Sempre guarde a etiqueta do produto.

## **FORNECIMENTO E DURABILIDADE:**

Material acondicionado em caixas e bobinas de papelão com largura de 1,38m. (o Ultra Black Piano High Tack está disponível nas larguras de 1,38 e 1,22m).

Durabilidade esperada: 5 anos em ambiente externo (Exceto: cores metálicas em geral que é de 1 ano; para as películas da linha ULTRA METALLIC: Cosmic; Star Red; Star Yellow, Illusion White, Solar Yellow, Royal Gold, Green Bright Jade e Red Radiant Ruby a durabilidade estimada é de 3 anos).

Importante: na horizontal, para todos os produtos, esta durabilidade é reduzida a 30%; também pode se estender ou diminuir em virtude das técnicas de aplicação, conservação e exposição a intempéries (ver item: recomendações).

## **RECOMENDAÇÕES:**

- Aplicar em superfície lisa e plana previamente limpa; evitando o contato com pó, impurezas, oleosidade ou qualquer outro produto químico que possa afetar a aderência do material.
- Certifique-se que o local de instalação esteja adequado para a realização do trabalho; dê preferência a lugares fechados e climatizados o que irá garantir a qualidade da limpeza realizada antes da aplicação e também de todo trabalho.
- Recomendamos que a aplicação seja realizada a seco e, após término do trabalho, o veículo deve permanecer em repouso longe de calor excessivo e/ou chuva pelo período de 48h.
- O material só deverá ser aplicado em superfícies pintadas ou recém-pintadas respeitando o prazo de cura indicado pelos fornecedores – sempre consulte os rótulos dos produtos e compatibilidade de lacas e tintas deve ser testada pelo usuário antes da aplicação.
- Não indicada aplicação em superfícies rugosas e/ou porosas.
- Em trabalhos com recorte, instalar imediatamente após o corte/remoção do liner. A espatulação, calor e pressão após a aplicação garantem melhor desempenho do adesivo acelerando o processo de cura.
- A lavagem do veículo envelopado deve ser realizada com água e sabão neutro (shampoo automotivo de pH neutro) e usar esponja macia evita possíveis riscos principalmente em áreas com acúmulo de poeiras, lama, etc. Não utilize produtos abrasivos, alcalinos ou ácidos pois estes produtos diminuem a durabilidade estimada dos produtos principalmente para os produtos em cores/efeitos metálicos; o enxague deve ser realizado em abundância com água corrente para retirada de quaisquer resquícios de produtos de limpeza e, ao término, efetue a secagem do veículo, pois gotículas podem acumular poeiras ou outras sujeiras imperceptíveis a olho nu e manchar a película. Evitar produtos agressivos e atritos constantes.

- Para evitar a retirada prematura da película da proteção, evite o contato com materiais autocolantes; a retirada da película é recomendada somente após a conclusão da aplicação.
- Pequenas variações na superfície do filme de proteção são características ao seu processo de fabricação que com o uso do soprador térmico são removidas facilmente não interferindo na qualidade final do produto.
- A grade quadriculada impressa no inoner pode apresentar pequenas variações dimensionais inerentes ao processo de impressão. Utilize-se apenas como referência visual para cortes, alinhamentos e medições aproximadas.
- Para a remoção do material no veículo, deve-se puxar no ângulo de 45º em local livre de raios solares e previamente climatizado. A temperatura recomendada para extração é de 50°C.

#### **NOTAS:**

- 1) Os dados apresentados acima são baseados em testes de laboratório que a Alltak acredita serem confiáveis e são fornecidos apenas para fins informativos.
- 2) Devido a diversidade de potenciais fatores de influência durante a aplicação e utilização da película, para aplicações especiais, recomendamos aos clientes realizarem seus próprios testes.
- 3) Para obter a máxima eficiência da película, recomendamos que a superfície a ser aplicada apresente uniformização estável em termos de planicidade e tonalidade de sua superfície, para eliminar contraste de porosidade e deltas de transparência ao término da aplicação.
- 4) Nossos produtos não fazem parte da cadeia produtiva de autopeças e materiais para construção.

**ALLTAK®**



+55 11 99775-3029

sac@alltak.com.br