

Produto **4D CARBON**

É uma película de PVC super calandrado POLIMÉRICO de textura especial - fibra de carbono, disponível em diversas cores. Liner de papel couché siliconizado com tecnologia AIRFLOW 3.0, adesivo acrílico reposicionável.

Atributos



Indicações

Desenvolvido para envelopamento total, proteção e personalização de veículos, podendo também ser utilizado para recorte eletrônico. Boa estabilidade em superfícies lisas e curvas, resistente a impactos leves.

Propriedades Físicas:

Frontal: PVC super calandrado polimérico 100 µm (micra).

Liner: Papel couché siliconizado 140g/m².

Adesivo: Acrílico reposicionável 20g/m² (+ 2g/m²).

Fornecimento e durabilidade

- Material acondicionado em caixa de papelão com largura de 1,50m. Exceto a gravação Carbon X disponível na largura de 1,22m.
- **Durabilidade esperada:** 5 anos para uso em exteriores.
- **Cores metálicas:** 1 ano em exteriores. Na horizontal esta durabilidade é reduzida a 30%. Também pode se estender ou diminuir em virtude das técnicas de aplicação, manutenção e conservação.

Armazenagem:

Armazenar a temperaturas entre 20° e 30°C, umidade relativa do ar entre 40% a 50%.

Validade: 2 anos a partir da data de fabricação, estando acondicionado na embalagem original e em local apropriado.

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 no mínimo três (03) semanas e cura completa; a 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 e pressão após a aplicação garantem melhor desempenho do adesivo.

Especificação Técnica

ALLTAK Industria e Comércio de Adesivos Ltda

- A lavagem do veículo envelopado deve ser realizada com água e sabão neutro (shampoo automotivo de pH neutro). Não utilize produtos abrasivos, alcalinos ou ácidos pois estes produtos diminuem a durabilidade estimada dos produtos principalmente para os produtos em cores metálicos; o enxague deve ser realizado em abundancia 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 materiais texturizados, deve-se usar esponja macia nas áreas de contato direto com poeiras, lama, etc. Enxaguar com água em abundância e realizar a secagem do veículo.
- 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 intrínsecas ao seu processo de fabricação que com o uso do soprador térmico são removidas facilmente não interferindo na qualidade final do produto.
- Para a remoção do material no veículo, deve-se puxar no ângulo de 45° em local livre de raios solares e previamente climatizado. Não remover com a lataria do veículo quente.
- A grade quadriculada impressa no liner não possui métrica, portanto, sem referência para corte.

NOTAS:

- Os dados apresentados acima são baseados em testes de laboratório que a Alltak acredita serem confiáveis e são fornecidos apenas para fins informativos, não se constituindo em qualquer forma de garantia.
- 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.
- Nossos produtos não fazem parte da cadeia produtiva de autopeças e materiais para construção.