

**VERNIZ GT PU HS 2:1****DESCRIÇÃO  
DO PRODUTO**

Verniz poliuretano acrílico bicomponente indicado para utilização sobre Anjodur Poliéster e Anjomix Poliéster para pintura geral, parcial ou retoques em veículos automotivos. Possui ótima resistência ao intemperismo, solidez e ótima retenção de brilho.

O Verniz corresponde ao Componente A da mistura.

**COMPOSIÇÃO  
BÁSICA**

Resina acrílica, aditivos e solventes.

**EMBALAGENS DE  
FORNECIMENTO**

Disponível nas embalagens de 900 mL e 5 L.

**VALIDADE**

60 meses.

**CATÁLISE  
E/OU  
DILUIÇÃO**

2 partes em volume do Verniz GT PU HS 2:1;

1 parte em volume do Catalisador para Verniz GT PU HS 2.1;

Adicionar de 10% a 50% de Thinner PU Carbon para Alta Temperatura TH5004;

Utilizar sempre a Régua de Catálise Anjo ou a Tabela de Catálise Anjo.

Se for utilizar régua de catálise, certifique-se de que o recipiente resista quimicamente com o produto e possua paredes laterais retas.

Recipientes com paredes irregulares podem alterar o volume dos componentes a serem dosados, ocasionando falta ou excesso na dosagem e prejudicando a performance da aplicação.

**PREPARO DA  
SUPERFÍCIE**

Se necessário, realizar a preparação da superfície utilizando os produtos da linha Anjo e consultar os boletins técnicos dos produtos a serem aplicados.

Limpar a peça com a Solução Desengraxante Anjo, garantindo a completa remoção de resíduos de oleosidade.

Caso sejam observados pontos de sujeira na tinta, recomenda-se realizar o lixamento da superfície com lixas de grão 1000 a 1200, antes de aplicar o verniz.

Utilizar um pano pega poeira antes da aplicação do verniz.

**APLICAÇÃO**

Antes de iniciar a aplicação, certificar-se de que os equipamentos e seus componentes estejam limpos e isentos de contaminação.

Utilizar pistola com bico de 1,2 mm a 1,4 mm, com pressão de ar entre 40 e 50 lb/pol<sup>2</sup>.

Aplicar de 2 a 4 passadas, respeitando um intervalo de 5 a 10 minutos entre cada passada.



### SECAGEM A 25°C

Livre de pó: 10 minutos  
Manuseio: 4 a 5 horas  
Polimento: 16 horas  
Em estufa a 60°C: 30 a 45 minutos

Por se tratar de um produto que cura por reação química, o tempo de secagem pode variar conforme a temperatura e a umidade do ambiente.

Após secagem completa, recomenda-se realizar o polimento.

### RECOMENDAÇÃO DE SEGURANÇA

Armazenar o produto em ambientes abrigados, ventilados e com temperatura máxima de 40°C.

Produto quando aplicado emana vapores que devem ser evitados com o uso correto de EPIs, como máscaras e respiradores, mantendo uma boa ventilação durante a aplicação. Evitar contato com a pele utilizando luvas, óculos, roupas adequadas, cremes protetores etc.

Manter longe do contato de crianças e animais.

### OBSERVAÇÕES

Para proporcionar e assegurar a qualidade dos produtos é fundamental utilizar o sistema de pintura completo Anjo, seguindo as instruções contidas na embalagem ou no boletim técnico de cada produto.

Não aplicar com umidade superior a 80%.

Não guardar o produto catalisado e diluído.

Limpar o equipamento imediatamente após o uso.

Efetuar a purga da linha de ar para eliminar umidade e resíduos.

O rendimento do produto depende do tipo de superfície e do sistema de pintura a ser realizado, da espessura aplicada, método e técnica de aplicação, tipo e rugosidade do substrato e condições ambientais etc.

As instruções contidas neste boletim são baseadas em nossa experiência e conhecimento técnico, entretanto, alguns fatores independem de nosso controle como fabricante, tais como: preparo de superfície, aplicação, condições de trabalho etc.

Este Boletim Técnico está sujeito a alterações, sem aviso prévio.

### OUTRAS INFORMAÇÕES

A Ficha de Dados de Segurança deste produto químico perigoso pode ser obtida por meio do site: [www.anjo.com.br](http://www.anjo.com.br) TELEFONE DE EMERGÊNCIA: (CIATox/SC) Centro de Informação e Assistência Toxicológica de Santa Catarina 0800 643 5252 ou (48) 3461-8000 ou (48) 3461-8049. Consulte o Boletim Técnico deste produto em nosso site: [www.anjo.com.br](http://www.anjo.com.br) ou através do SAC.

**INDÚSTRIA  
BRASILEIRA**  
[www.anjo.com.br](http://www.anjo.com.br)

Fabricado por **ANJO QUÍMICA DO BRASIL LTDA.** AC Rio Maina, 1165 - Vila Macarini Criciúma - SC - 88818-800 Tel +55 48 3461-8000. CNPJ 02.921.346/0001-58 Insc. Est. 253.852.110 Químico Responsável: Elton da Silva CRQ/SC 13302643 - 13ª Região.