

Data: 09/05/2024

# **BOLETIM TÉCNICO**

# **HAUSTHANE – ESMALTE PU**

Revestimento poliuretano acrílico reticulado com endurecedor isocianato, proporcionando filme com alto brilho e flexibilidade, secagem rápida, dureza e resistência à abrasão. Resistência aos raios UV e ótima durabilidade. Aceita polimento após 24 horas.

### INDICAÇÃO

Pode ser utilizado em diversos segmentos da indústria como manutenção industrial, revestimento de máquinas e equipamentos, estruturas metálicas, implementos agrícolas, motores, portão e janelas metálicas e madeira. Combinando o produto com primer poliuretano e ou/intermediário epóxi é proporcionado um sistema de grande durabilidade.

ACABAMENTO	EMBALAGENS		
Ral, Munsell ou conforme padrão do cliente	<b>Embalagem</b> 0,900L 3,6L 18L	Componente A 0,900L 3,6L 18L	Componente B 0,225L 0,900L 5x0,900L

#### CARACTERÍSTICAS

ASPECTO/BRILHO	SÓLIDOS VOLUME	ESPESSURA SECA POR DEMÃO	RENDIMENTO TEÓRICO
Brilhante	45 +/- 2%	40 a 50 microns. Uma a duas demãos cruzadas	35 a 40 m <sup>2</sup> /3,6 litros

#### RENDIMENTO PRÁTICO

O rendimento prático varia de acordo com as perdas de material durante a preparação ou porosidade da superfície, geometria das peças, métodos de aplicação, técnica do aplicador, respingos, diluição em excesso, condições climáticas e espessura excessiva do filme aplicado.

#### PROPORÇÃO DE MISTURA

4 partes do HASTHANE ESMALTE PU BRANCO + 1 parte Endurecedor AL-010. Diluir se necessário até 5% de Haus Diluente PU/Poliéster H-88, não utilizar Thinner para sintético, pois pode inibir o processo de secagem do revestimento. NUNCA utilizar outro endurecedor diferente do indicado na embalagem. Prepare somente o necessário para pintar. Tempo de vida do produto catalisado é de no máximo 3 horas.

#### APLICAÇÃO

Pistola: Este método deve ser usado sempre em pintura que exija qualidade de acabamento. O ar comprimido utilizado na pistola deve ser isento de água, óleo ou qualquer contaminante. Utilize bico de 1,4 mm. Pressão de 40 a 50 libras.

Rolo: Usar rolos de lã de carneiro de pelo curto ou de lã sintética. Recomenda-se a aplicação a rolo em duas passadas para obtenção de uma aparência uniforme.

#### COMPOSIÇÃO QUÍMICA

Formulado a base de resina poliuretânica, pigmentos orgânicos e inorgânicos, hidrocarbonetos aromáticos, esteres glicólicos, cargas minerais especiais e aditivos, proporcionando à superfície, acabamento de alta resistência química e dureza.

# INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

Produto inflamável, manter embalagem fechada, fora do alcance de crianças, animais e fontes de calor. Armazenar em local coberto, fresco, seco e ventilado. Não reutilizar embalagens. Evitar inalação dos vapores, não ingerir. Efetuar aplicação em ambiente ventilado, utilizando-se todos os EPIs como máscara, óculos de segurança, luvas e outros tipos pertinentes ao produto. Em caso de emergências verificar FISPQ do produto.

#### Fabricado por:

HAUS TINTAS E TEXTURAS LTDA
CNPJ: 18.177.506/0001-36
ROD. CEZARIO JOSE DE CASTILHO S/N
KM 486 - ZONA RURAL - CEP 15.819-899 - CATANDUVA-SP - BRASIL
Químico Responsável: DANILO OLIVEIRA - CRQ: 04495000
INDÚSTRIA BRASILEIRA



Elaboração: Danilo Gomes Oliveira

Revisão: Thiago Gavério