

# BRASTHANE TT24/TT26

## ACABAMENTO POLIURETANO ALIFÁTICO SEMI-BRILHO



### DEFINIÇÃO

Acabamento Poliuretano de dois componentes alifático, semi-brilhante.  
Tambem são base para sistema tintométrico industrial

### CAMPO DE APLICAÇÃO

Sobre primers poliuretanos ou epóxis em sistemas anticorrosivos para: ,  
- Estruturas e instalações Industriais  
- Maquinas e equipamentos industriais e agricolas  
- Pintura externa de tanques e tubulações  
- Embarcações fibra de vidro, aluminio ou madeira, com primer indicado  
- Como verniz incolor sobre madeira, concreto e tintas epoxi ou poliuretanos.  
(consultar departamento técnico Maestria Tintas e Sistemas).  
- Containers.

### PROPRIEDADES

- Secagem rápida.
- Boa retenção de cor e brilho.
- Excelente aderência sobre primer epoxi ou poliuretanos
- Cores Ral, Munsell, Pantone e outros em nosso sistema tintométrico Industrial
- Excelete flexibilidade e dureza.
- Excelente proteção anticorrosiva para ambientes maritimos, urbanos e rurais.

### APROVAÇÕES

RTE: Aprovado no âmbito do sistema AN6 para aço preto.

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Aspeto da película seca	: Semi Brilhante
Coors	: Coors sistema tintométrico
Número de componentes	: 2
Proporção de mistura em volume	: 80/20 : 4/1 A/B
Densidade	: 1,22 +/- 0,08 g/cm <sup>3</sup> (verniz)
Teor de sólidos, em volume	: 50,00 +/- 3%
Espessura recomendada	: 40 µm
Película húmida	: 80 µm
Rendimento teórico	: 12,50 m <sup>2</sup> /l

# BRASTHANE TT24/TT26

## ACABAMENTO POLIURETANO ALIFÁTICO SEMI-BRILHO

### UTILIZAÇÃO

#### PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

As superfícies devem estar limpas, secas, tratadas com um sistema anticorrosivo compatível. Ver parágrafo COMPATIBILIDADE ou consultar os nossos serviços técnicos.

#### APLICAÇÃO

Mistura: O produto é fornecido em kits pré-doseados. Misturar o componentes B ao componente A (base) tendo o cuidado de não incorporar ar. A temperatura aconselhada da mistura deve ser no mínimo de 15°C, caso contrário pode ser necessário acrescentar diluente para obter a viscosidade de aplicação. Atenção, um excesso de diluente pode provocar um fenómeno de escorrimento.

Tempo de cura total: 7 dias

Durabilidade da mistura em recipiente:

Temperatura	Duração
10°C	3 horas
25°C	90 minutos
30°C	1 hora

Temperatura d superfície

Compreendida entre +5°C e +40°C e no mínimo de 3°C acima do ponto de orvalho para evitar qualquer risco de condensação.

Condições atmosféricas:

A temperatura deve situar-se entre 10°C e 30°C.  
A higrometria deve situar-se entre 0% e 65%.

Paragem técnica:

Não deixar o material de pulverização em carga um tempo superior à durabilidade em recipiente. Lavar o material com o diluente 61-161 v01 e em seguida limpar cuidadosamente com solvente de limpeza. A lata com a mistura preparada e não usada não deve ser fechada hermeticamente. Em caso de paragem prolongada, é preferível preparar um novo kit.

#### PISTOLA AIRLESS

Diluyente: 61-161 v01

Diluição: 0 a 5 %

Bico: 0.011-0.013

Pressão no bico: 150-200 bars

Relação da bomba mín.: 30 /1

#### PISTOLA CONVENCIONAL

Diluyente: 61-161 v01

Diluição: 10 a 15 %

Bico: consoante material

Pressão no bico: 3-5 bars

#### TRINCHA

Diluyente: 61-161 v01

Diluição: 0 a 5 %

#### ROLO

Diluyente: 61-161 v01

Diluição: 0 a 5 %

**SOLVENTE DE LIMPEZA:** 61-161 v01 ou 68-69 v01

# BRASTHANE TT24/TT26

## ACABAMENTO POLIURETANO ALIFÁTICO SEMI-BRILHO

### SECAGEM

Temperatura	Tempo de secagem		Intervalo entre demãos	
	Secagem ao toque	Secagem total	Mínimo	Máximo
10°C	6 horas	12 horas	36 horas	72 horas
25°C	3 horas	8 horas	24 horas	48 horas
30°C	2 HORAS E 30 min.	6 horas	12 horas	36 horas

### COMPATIBILIDADE

Demão(s) anterior(es) EPODUX PRIMER 61-134 , EPODUX FERROCOTE, EPODUX PRIMER TP, PRIMOTHANE.  
Demão(s) seguinte(s) O próprio ou POLYSTRIA

### ESPECIFICAÇÕES REGULAMENTARES

Classificação AFNOR Classificação AFNOR NFT 36 005 Família I Classe 6a  
COV (Diretiva Valor limite da UE para este produto (cat. A/j): 500 g/l (2010)  
2004/42/CE) Este produto contém no máximo 453 g/l de COV.

### HIGIENE E SEGURANÇA

Ponto de ignição Situado entre 23°C e 55°C  
ENDURECEDOR: Situado entre 23°C e 55°C

Transporte e etiquetagem Consultar a ficha de dados de segurança estabelecida de acordo com as Diretivas Europeias em vigor

Conservação No mínimo 2 anos na embalagem de origem, cheia e fechada. Armazenar num local fresco, arejado e ao abrigo das intempéries.

Precauções de utilização Consultar a ficha de dados de segurança em vigor.

### ACONDICIONAMENTO

Base Transparente TT24			
KIT	BASE	ENDURECEDOR	Corante
Galão	2,304 l	0,720 l	0,576 l
Balde	11.520 l	3,600 l	2,880 l

Base Branca TT26			
KIT	BASE	ENDURECEDOR	Corante
Galão	2,822l	0,720 l	0,058 l
Balde	14.110 l	3,600 l	2,880 l