

# REALTHANE 63 GR

Acabamento Poliuretano Graneado

## DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Acabamento poliuretano alifático bicomponente com aspecto graneado.  
Acabamento destinado para substratos metálicos e madeira.

## CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

<b>Cor</b>	Munsell, Ral ou conforme padrão
<b>Brilho/aspecto</b>	Semi Brilho
<b>Sólidos por volume</b>	50 ± 5 % (ISO 3233)
<b>Espessura seca</b>	70 a 80 micrometros seco por demão
<b>Rendimento teórico</b>	7,7 m <sup>2</sup> /l na espessura de 100 micrometros
<b>Método de aplicação</b>	Pistola airless, pistola convencional, rolo e trincha
<b>Prazo de validade</b>	Componente A: 12 meses Componente B: 6 meses

### Tempo de Secagem

Temperatura	Toque	Manuseio	Final	Intervalo de Repintura	
				Mínimo	Máximo
25 °C	3 horas	16 horas	72 horas	5 horas	24 horas

<sup>1</sup>Não inclui no seu cálculo as perdas devidas ao método, às condições de aplicação e a habilidade do pintor. As perdas de tintas durante a aplicação dependem do método de aplicação, das condições de aplicação (altura em relação ao solo e dos ventos, da geometria das peças, do estado de corrosão da superfície), do preparo da superfície (rugosidade), da uniformidade da película (espessura), da habilidade do pintor, do tipo de tinta (mono ou bicomponente). O rendimento real é aquele que é constatado no final da pintura, quando se mede a área pintada e verifica-se o consumo total de tinta efetivamente realizado.

## REALTHANE 63 GR

### Acabamento Poliuretano Graneado

#### PREPARO DE SUPERFÍCIE

O desempenho deste produto dependerá do grau de preparação da superfície.

A superfície a ser revestida deve estar limpa, seca e isenta de qualquer contaminação.

**Superfícies com primer** Realthane 63 GR deve ser aplicado sobre um primer apropriado. A superfície do primer deverá estar seca e isenta de contaminações. O Realthane 63 GR deve ser aplicado dentro dos intervalos de tempo especificados, consultando o boletim técnico do produto pertinente.

#### APLICAÇÃO

**Mistura** Sempre misture os componentes nas proporções indicadas. Uma vez misturados os componentes, deve ser utilizado dentro do prazo de vida útil.

Misturar separadamente os componentes com um agitador mecânico. Adicionar o conteúdo total do componente B ao componente A e, misturar completamente com um misturador mecânico

**Relação de mistura** 3A : 1B em volume

**Vida útil da mistura** 5 horas a 25°C

**Pistola Airess** Bicos 0,013 – 0,015"  
Pressão do fluido 1800 – 2200 psi  
Ajustar a diluição para melhor aplicação.

**Rolo** Apropriado para retoque ou *strip coat*. Diversas demãos podem ser necessárias para se atingir a espessura de filme especificada.

**Trincha** Apropriado para retoque ou *strip coat*. Diversas demãos podem ser necessárias para se atingir a espessura de filme especificada

**Diluyente** Realsolv Universal  
Dependendo do método de aplicação, diluir no máximo 10 % em volume

**Diluyente de limpeza** Realsolv Universal  
Não deixar material acumulado nas mangueiras ou equipamento de pintura.  
Limpar todo o equipamento com Realsolv Universal.

#### PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Este produto destina-se a utilização por aplicadores profissionais em situações industriais, de acordo com as instruções dadas nesta folha de dados, na Folha de Dados de Segurança do Produto e na(s) embalagem (embalagens), e não deve ser utilizado sem consultar a Folha de Dados de Segurança do Produto que a Realfix Tintas e Vernizes fornece aos seus clientes. Todo o trabalho que envolver a aplicação e utilização deste produto deve ser realizado em conformidade com todas as normas e regulamentos Nacionais e de Saúde, Segurança e Meio Ambiente pertinentes. No caso de realizar solda ou corte a quente de metais revestidos com este produto, serão liberados poeiras e fumos que exigirão a utilização de equipamento de proteção pessoal apropriado e de ventilação local adequada. Em caso de dúvida quanto à adequabilidade deste produto, queira consultar a Realfix Tintas e Vernizes a fim de obter informações adicionais.

# REALTHANE 63 GR

## Acabamento Poliuretano Graneado

### EMBALAGEM

Embalagem	Volume	Parte A		Parte B	
		Embalagem	Volume	Embalagem	Volume
Balde 18 litros	13,5 litros	18 litros	4,5 litros	5 litros	
Galão 3,6 litros	2,7 litros	3,6 litros	0,9 litros	0,9 litros	

### NOTA

A informação desta folha técnica constitui, apenas, uma base de orientação geral dos procedimentos de aplicação. Os resultados dos testes de desempenho foram obtidos em ambiente controlado de laboratório e a Realfix Tintas e Vernizes não garante que os resultados representem os encontrados em outros ambientes no campo, uma vez que os fatores de aplicação, meio ambiente e de projeto podem apresentar variações significativas.

A informação contida nesta folha técnica está sujeita a modificações periódicas, em função de experiência acumulada e nossa política de desenvolvimento constante dos nossos produtos.