

SIGMA VIKOTE™ 56

DESCRIÇÃO

Acabamento acrílico modificado

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- Demão de acabamento para zonas fora de água
- Boa retenção de brilho e cor
- Resistente a salpicos de água e produtos químicos suaves
- Secagem rápida
- Pode aplicar-se a baixas temperaturas até -10°C (14°F)

CORES E BRILHO

- Branco e outras cores (ver carta de cores SigmaCare)
- Brilhante

DADOS BÁSICOS A 20°C (68°F)

Dados do produto	
Número de componentes	Um
Densidade	1,1 kg/l (9,2 lb/US gal)
Volume de sólidos	35 ± 2%
VOC (Fornecido)	max. 538,0 g/kg (Diretiva 1999/13/EC, SED) max.569,0 g/l (aprox. 4,7 lb/gal)
Espessura de película seca recomendada	35 µm (1,4 mils)
Rendimento teórico	10,0 m ² /l para 35 µm (401 ft ² /US gal para 1,4 mils)
Seco ao tato	30 minutos
Intervalo de repintura	Mínimo: 4 horas Sem limitação
Estabilidade do produto	Mínimo 24 meses se armazenado em lugar fresco e seco

Notas:

- Ver DADOS SUPLEMENTARES - Intervalo de repintura
- Ver DADOS SUPLEMENTARES - Tempo de cura

CONDIÇÕES RECOMENDADAS DO SUBSTRATO E TEMPERATURA

Condições de substrato

- A demão anterior (tinta acrílica, vinilica ou borracha chlorada) tem que estar seca e livre de qualquer contaminação

SIGMA VIKOTE™ 56

Condições para aplicação e temperatura do substrato

- A temperatura de superfície durante aplicação deve estar no mínimo 3°C acima do ponto de orvalho
-

ESPECIFICAÇÃO DO SISTEMA

- SISTEMAS PARA COSTADO NÃO-SUBMERSO E OBRA MORTA – FICHA DE SISTEMAS 3102
 - SISTEMAS PARA CONVÉS – FICHA DE SISTEMAS 3103
 - SISTEMAS PARA SUPER ESTRUTURA E EQUIPAMENTO DE CONVÉS – FICHA DE SISTEMAS 3104
-

INSTRUÇÕES PARA USO

- Agitar bem antes de usar
 - A temperatura da tinta deve estar da preferência superior á 15°C (59°F), senão extra diluente pode ser necessária para se obter a viscosidade certa para aplicação
 - Adicionar demasiado diluente resulta numa resistência reduzido ao escorrimento
 - Uma ventilação adequada é necessária durante a aplicação e cura (ver fichas {1433} e {1434})
-

PISTOLA CONVENCIONAL (AIR SPRAY)

Diluyente recomendado

DILUENTE 21-06

Volume de diluyente

5 - 10%, depende da espessura desejada e condições de aplicação

Orificio do bico

1.8 - 2.0 mm (aprox. 0.070 - 0.079 in)

Pressão do bico

0,2 - 0,3 MPa (aprox. 2 - 3 bar; 29 - 44 p.s.i.)

PISTOLA AIRLESS

Diluyente recomendado

DILUENTE 21-06

Volume de diluyente

0 - 5%, depende da espessura desejada e condições de aplicação

Orificio do bico

Aprox. 0.28 - 0.33 mm (0.011 - 0.013 in)

Pressão do bico

12,0 - 15,0 MPa (aprox. 120 - 150 bar; 1741 - 2176 p.s.i.)

SIGMA VIKOTE™ 56

TRINCHA/ROLO

Diluyente recomendado

DILUENTE 21-06

Volume de diluyente

0 - 3%

DILUENTE DE LIMPEZA

DILUENTE 21-06

DADOS ADICIONAIS

Intervalo de repintura para espessuras até 35 µm (1.4 mils)

Repintura com...	Intervalo	5°C (41°F)	20°C (68°F)
Consigo mesmo	Mínimo	8 horas	4 horas
	Máximo	Sem limitação	Sem limitação

Tempo de cura para espessuras até 35 µm (1.4 mils)

Temperatura do substrato	Seco ao tato
5°C (41°F)	1 hora
20°C (68°F)	30 minutos

Esquema de cores

SIGMA VIKOTE 56 cor	Cor da tinta intermediária
7003, 7000, 1188, 3138, 3142	Branco quebrado
3179, 3149, 4150, 4171, 5163	Branco quebrado
1188, 1199, 5163, 5177, 6188	Cinza claro
5177, 5198, 8000	Cinza escuro
4199	Verde
2182, 6179	Vermelho escuro
8000	Preto

Nota: SIGMA VIKOTE 56 é para ser aplicada em cima de uma cor da tinta intermedia para obter um melhor resultado estético



SIGMA VIKOTE™ 56

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

- Para produtos e diluentes recomendados, ver fichas de segurança {1430}, {1431} e ficha de segurança do produto
- Sendo um produto à base de solvente, deve-se evitar a inalação do spray ou vapor, como o contato com o produto húmido com a pele e olhos

DISPONIBILIDADE MUNDIAL

É o objetivo da PPG Protective and Marine Coatings de sempre fornecer o mesmo produto em todo o mundo. No entanto, às vezes são necessárias ligeiras modificações do produto para cumprir com as regras / circunstâncias nacionais ou locais. Em casos semelhantes, deve-se usar uma ficha de dados alternativa.

REFERÊNCIAS

• Explicação de fichas técnicas de produtos	FICHA DE INFORMAÇÃO	1411
• Precauções de segurança	FICHA DE INFORMAÇÃO	1430
• Segurança para a saúde em espaços confinados Perigos de exposição e toxicidade	FICHA DE INFORMAÇÃO	1431
• Segurança do trabalho em espaços reduzidos	FICHA DE INFORMAÇÃO	1433
• Directrizes para o uso da ventilação	FICHA DE INFORMAÇÃO	1434

GARANTIA

PPG garante (i) que é titular do produto, (ii) que a qualidade do produto está em conformidade com as especificações da PPG para tal produto em vigor no momento da fabricação e (iii) que o produto será entregue livre de quaisquer reivindicações legítimas de terceiros por violação de quaisquer patentes nos EUA que cubram o produto. ESTAS SÃO AS ÚNICAS GARANTIAS DADAS PELA PPG, E A PPG REJEITA TODAS AS DEMAIS GARANTIAS EXPRESSAS OU IMPLÍCITAS, SOB ESTATUTO OU DECORRENTE DE OUTRA FORMA DA LEI, DE UMA NEGOCIAÇÃO EM CURSO OU USO COMERCIAL, INCLUINDO SEM LIMITAÇÃO QUALQUER OUTRA GARANTIA DE ADEQUAÇÃO PARA UM DETERMINADO FIM OU USO. Qualquer reivindicação sob esta garantia deve ser feita pelo Comprador à PPG, por escrito, no prazo de cinco (5) dias após a descoberta pelo Comprador do alegado defeito, mas em nenhum caso após a expiração do prazo de validade aplicável do produto, ou de um ano a partir da data de entrega do produto ao Comprador, o que ocorrer primeiro. Se o comprador não notificar PPG de tais não-conformidades como aqui exigido, o Comprador não terá direito a qualquer recuperação sob esta garantia.

LIMITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

EM HIPÓTESE ALGUMA A PPG SERÁ RESPONSÁVEL, SOB QUALQUER TEORIA DE RECUPERAÇÃO (SEJA COM BASE EM QUALQUER TIPO DE NEGLIGÊNCIA, RESPONSABILIDADE OBJETIVA OU PREJUÍZO) POR QUAISQUER DANOS INDIRETOS, ESPECIAIS, INCIDENTAIS OU DANOS SUBSEQUENTES DE QUALQUER FORMA RELACIONADOS A, DECORRENTES OU RESULTANTES DE QUALQUER UTILIZAÇÃO DO PRODUTO. As informações contidas neste boletim destinam-se apenas para orientar, e baseiam-se em testes de laboratório que a PPG acredita serem confiáveis. A PPG pode modificar as informações aqui contidas a qualquer momento como resultado da experiência prática e do desenvolvimento contínuo de produtos. Todas as recomendações ou sugestões em relação à utilização do produto PPG, quer em documentos técnicos, quer em resposta a uma pergunta específica, ou de outra forma, são baseadas em dados que a PPG acredita serem fiáveis. O produto e as informações relacionadas são projetados para usuários que têm o conhecimento e as habilidades industriais necessários na indústria, e é de responsabilidade do usuário final determinar a adequação do produto para o seu próprio uso particular, e supõe-se que o Comprador o tenha feito, a seu próprio critério e risco. A PPG não tem controle sobre a qualidade ou condição do substrato, ou sobre os vários fatores que afetam o uso e a aplicação do produto. Por isso, a PPG não aceita qualquer responsabilidade decorrente de quaisquer perdas, lesões ou danos resultantes de tal uso ou o conteúdo destas informações (a menos que haja acordos escritos que estipulem o contrário). Variações no ambiente de aplicação, mudanças nos procedimentos de uso, ou extrapolação de dados podem causar resultados insatisfatórios. Este boletim substitui todas as versões anteriores e é de responsabilidade do Comprador verificar se estas informações são as mais atuais antes de utilizar o produto. Podem ser encontradas fichas atualizadas sobre todos os Produtos PPG Protective & Marine Coatings em www.ppgmc.com. JO texto em Inglês deste boletim prevalece sobre qualquer tradução.

The PPG Logo, Bringing innovation to the surface., and other PPG marks are property of the PPG group of companies. All other third-party marks are property of their respective owners.



PPG Protective & Marine Coatings

Bringing innovation to the surface.™