

## ALSAN RS 233 SELF-LEVELING MORTAR

FICHA TÉCNICA  
130131SCAN1E  
(substitui n/a)

### DESCRIÇÃO

**ALSAN RS 233 SELF-LEVELING MORTAR** é uma argamassa autonivelante bicomponente à base de polimetilmetacrilato (PMMA). O **ALSAN RS 233 SELF-LEVELING MORTAR** é usado para nivelar superfícies rugosas em conjunto com sistemas **ALSAN RS**. O **ALSAN RS 233 SELF-LEVELING MORTAR** é composto pela resina **ALSAN RS 210** e pelo cimento em pó **ALSAN RS 223**.

COR: **ALSAN RS 233 SELF-LEVELING MORTAR** é fornecido pela cor padrão Pebble Grey.

### APLICAÇÃO

**MISTURA:** Usando um agitador mecânico de baixa velocidade (200 a 400 rpm), misture completamente o compartimento inteiro da resina **ALSAN RS 210** por dois minutos antes de cada uso. Num recipiente maior, adicione lentamente o cimento em pó **ALSAN RS 223** à resina enquanto mistura; continue misturando por 2 a 5 minutos. A proporção de mistura da resina **ALSAN RS 210** é um balde (10 kg (22 lbs)) para um saco (23 kg (50,7 lbs)) de cimento em pó **ALSAN RS 223**. Catalise, com o **ALSAN RS CATALYST POWDER**, apenas a quantidade de material que pode ser usado entre 10 e 15 minutos. Adicione o catalisador (**ALSAN RS Catalyst Powder**) previamente medido ao componente da resina, mexa por 2 minutos e aplique no substrato. **A quantidade de catalisador que deve ser adicionado deve ser baseado APENAS no peso da resina ALSAN RS 210 usada, e não no peso do lote inteiro (resina + enchimento)**. Recorra à Tabela de Mistura do Catalisador para informações adicionais.

Tabela de Mistura do Catalisador

Dosagem de catalisador por 10 kg (10 litros) de resina usada			
Varição de temperatura	Ativação do catalisador	kg	tbsp*
0 °C a 10 °C (32 °F a 49 °F)	4 %	0.40	40
10 °C a 35 °C (50 °F a 95 °F)	2 %	0.20	20
Dosagem de catalisador por 1 kg (1 litro) de resina usada			
Varição de temperatura	Ativação do catalisador	kg	tbsp*
0 °C a 10 °C (32 °F a 49 °F)	4 %	0.04	4
10 °C a 35 °C (50 °F a 95 °F)	2 %	0.02	2

\* Cada 0,01 kg de **ALSAN RS Catalyst Powder** equivale aproximadamente a uma medida da colher (Colher de Medida **ALSAN RS**) fornecida no pacote do produto.

**APLICAÇÃO:** Após a mistura, aplique a resina na medida requerida num substrato limpo e preparado usando rolos ou rodos entalhados. A resina deve ser espalhada uniformemente pela superfície. Veja as especificações do sistema para diretrizes específicas relativas a aplicação do primer, membrana, revestimento superior e/ou superfície protetora antiderrapante.

## ALSAN RS 233 SELF-LEVELING MORTAR

FICHA TÉCNICA  
130131SCAN1E  
(substitui n/a)

### APLICAÇÃO

Tempos de reação	
Temperatura ambiente	a 20 °C (68 °F)
Vida útil	15 minutos
À prova de chuva após	30 minutos
Tempo para ficar pronto / trafegável / próxima camada	60 minutos
Totalmente curado	3 horas

A vida útil é dependente da temperatura no ambiente e reduzirá quanto maior for o índice da mesma. Os tempos definidos são aproximados e podem variar. Os tempos para ficar pronto e curar devem ser estabelecidos no local, baseado nas condições atuais do mesmo.

### COBERTURA

	Taxas de cobertura			
	Cobertura		Espessura	
	kg / m <sup>2</sup>	kg / ft <sup>2</sup>	wet mm	wet mils
Consumo mínimo total	3.5	0.325	2.2 - 2.4	85 - 95

- As taxas de cobertura podem variar dependendo das condições do substrato.
- As espessuras do molhado e seco são sempre equivalentes.

\* Cobertura por balde: 9.5 m<sup>2</sup> (102 ft<sup>2</sup>)

### EMBALAGEM

A resina **ALSAN RS 233 SELF-LEVELING MORTAR** é fornecida em duas partes:

**ALSAN RS 210** é fornecida num recipiente novamente selável de 10 kg (22 lb) com anel de fechamento.

**ALSAN RS 223 Powder** é fornecido num pacote de 23 kg (50.7 lb).

### ARMAZENAMENTO E MANUSEIO

**Validade:** 18 meses, armazenado propriamente em seus respectivos recipientes e sem ter sido aberto. Para mais informações, recorra às instruções na embalagem da lata e à ficha de segurança.