

# AREIA 35/38

## Areia de sílica de 0 a 8 mm

### Campo de aplicação:

Na realização de revestimentos, a AREIA 35/38 é utilizada misturada com os ligantes cimentos ARDEX A35, ARDEX A38 e ARDEX EB2.

### Descrição do produto:

A AREIA 35/38 é uma mistura de areias de sílica lavada com uma curva granulométrica entre 0 e 8 mm de diâmetro, estudada (segundo as diretrizes da norma DIN 4226) para conseguir a melhor capacidade e conferir ao revestimento feito a maior resistência à compressão e à flexotração.

### Aplicação:

A AREIA 35/38 mistura-se com o ligante selecionado (ARDEX A35, ARDEX A38 ou ARDEX EB2) e a água, através de misturadores de ação forçada ou equipamentos de bombeamento.

A relação da mistura de cimento : a areia pode variar de 1:3 a 1:6 segundo a resistência à compressão desejada.

Exemplo de mistura para um misturador é de 200 litros:

50 kg ARDEX A 35/38 = 2 sacos

270 kg ARIDO 35/38 = 32-33 pás (9 sacos)

12- 22 l água = dependendo da humidade da areia

### Consumo:

O consumo aproximado numa relação de cimento : areia de 1:5 é de uns 15,5 kg/m<sup>2</sup>.cm.

### Armazenamento:

Mantenha o produto em ambientes ventilados, secos e a temperaturas entre +5°C e +30°C.

### Dados técnicos

(a partir de ensaios realizados no nosso laboratório segundo a norma vigente)

<b>Produto:</b>	Areia de sílcio.
<b>PENEIRA (µm):</b>	% RETIDO
<b>4000</b>	<30
<b>2000</b>	<20
<b>1000</b>	<20
<b>315</b>	<34
<b>&lt;315</b>	<28
<b>Embalagem:</b>	Sacos 30 kg líquido.
<b>Armazenamento:</b>	Ilimitado em lugares secos e dentro da embalagem original fechada