FIX-REVOCO

Argamassa pré-misturada para a realização de rebocos em paredes. É uma argamassa de QUALIDADE CONSTANTE para aplicações que exigem segurança e durabilidade.

CONTRA-INDICAÇÔES

Com **FIX-REVOCO** nâo devemos:

- Adulterar a sua composição. Só se deve adicionar água.
- Adicionar mais água que a indicada significa aumentar consideravelmente os tempos de secagem e reduzir as propriedades do produto
- Nâo usar **FIX-REVOCO** para outros usos fora dos indicados nesta ficha.
- **FIX-REVOCO** não é uma argamassa de aderência: não é apto para colar cerâmica.

CAMPOS DE APLICAÇÂO

- **FIX-REVOCO** é uma argamassa de formulação CONSTANTE. Não contém argilas, não contém cinzas, não contém areias expansivas, etc. Concebida para aplicações importantes onde a durabilidade da colocação começa pelas betonilhas de argamassa.
- Com **FIX-REVOCO** podemos realizar rebocos de até **25 mm** de espessura em uma única operação.
- Com **FIX-REVOCO** conseguimos:
  - Realizar rebocos em paredes e pavimentos, **duros ao toque após 12 horas.**
  - Colocar **cerâmica sobre estos rebocos após 24 horas**.
  - Rebocos perfeitamente **secos após 3 dias** e, portanto, aptos para o assentamento de pedras naturais, parquete, linóleo, alcatifas, etc.
  - **Evitar erros** de dosagem no estaleiro: é um produto pré-doseado.
  - Obter uma argamassa preparada com areias de grande qualidade e com uma exacta granulometria.
  - Poupar tempo na preparação da argamassa: só é necessário adicionar água.
  - Garantir um suporte perfeito em **aplicações técnicas**: piscinas, indústrias, supermercados, aeroportos, etc.
- Realização de rebocos sem contracção com um tempo de trabalho normal e rápida secagem.
- Reparações **urgentes** em zonas de passagem: restaurantes, lojas, corredores, etc.
- É apto para interiores e exteriores.
- **FIX-REVOCO** possui uma granulometria específica para a realização de rebocos em paredes, mas também pode ser usado em pavimentos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

FIX-REVOCO é uma inovadora mistura de areias, cimento hidráulico e aditivos específicos que proporcionam uma argamassa pré-misturada de secagem rápida mas capaz de endurecer de forma normal, sendo dura ao toque após 12 horas, apta para o assentamento de cerâmica após 24 horas e ideal para colocar parquete ou alcatifas após 72 horas. Com **FIX-REVOCO** conseguimos, em apenas 3 dias, um grau de secagem superior ao que alcançaríamos em 28 dias: **humidades residuais REAIS inferiores a 3%.**

APLICAÇÂO

- **Suporte:**
  - Com **FIX-REVOCO** podemos realizar rebocos de argamassa sobre paredes de tijolo, betão, argamassa, blocos de betão, etc.
  - Os suportes devem estar em bom estado, isentos de poeiras, óleos descofrantes, fissuras, partes soltas, etc.
  - Devemos verificar **SEMPRE** a absorção do suporte da seguinte forma: **1º.-** humedecer uma parte do suporte utilizando uma trincha.

Rebocos em piscinas.

2º.- passar a mão na parede imediatamente e optar por um dos seguintes sistemas de aplicação:

- a mão fica seca: significa que o suporte é absorvente, portanto será necessário humedecer o suporte antes da aplicação do **FIX-REVOCO.**

-a mão fica molhada: significa que o suporte não é absorvente, não sendo portanto conveniente humedecer o suporte antes de aplicar o **FIX-REVOCO.**

◆ **Preparação da argamassa:**

A mistura pode ser efectuada com uma bomba automática, misturador, betoneira... Introduzir na betoneira o **FIX-REVOCO** e a quantidade de água necessária para conseguir uma massa de consistência plástica agradável ao toque.

A quantidade de água recomendada é de 16% sobre o peso do **FIX-REVOCO,** ou seja 4,0 litros de água para cada saco de 25 kg. Misturar durante 4 ou 5 minutos.

◆ **Aplicaçâo da mistura:**

É MUITO IMPORTANTE aplicar uma primeira demão da argamassa com a parte fina da talocha. Seguidamente, já podemos aplicar a espessura necessária de argamassa. Quando tiver preenchido o espaço existente entre duas faixas, regularizar o paramento.

Esta argamassa pode ser nivelada, regularizada e afagada como qualquer outra argamassa. É uma argamassa maleável fácil de trabalhar.

◆ **Informações a ter em conta:**

- É sempre imprescindível realizar juntas de dilatação, respeitando as juntas estruturais e realizando juntas perimetrais e nos pilares. (Consultar Dep. Técnico)
- Em piscinas, quando a absorção do betão não estiver muito bem definida, é recomendável aplicar uma aguada de aderência prévia. A aguada pode ser realizada misturando 1 parte de **PRIMFIX** com 1 parte de cimento Portland. O **FIX-REVOCO** deverá ser aplicado "fresco sobre fresco".

Rebocos interiores e exteriores.

CONSUMO:	
do **FIX-REVOCO**:	É de aproximadamente 15-18 kg/m2 por cm de espessura e sempre dependendo da compactação conseguida depois de regularizar, afagar ou inclusive passar o "helicóptero".
do primário	Quando for necessário aplicar uma aguada de aderência, o consumo será de aprox. 0,4 Kg./m2, o que equivale a um consumo de **PRIMFIX** de 0,2 litros/m2.+0,2 kgs/m2 de cimento

TEMPOS DE SECAGEM E HUMIDADE RESIDUAL:			
	24 h.	48 h.	7 días
20°C e 60% Humidade	5,1	2,8	1,8
	(resultados em % de humidade residual em peso, medidos com higrómetro de carboneto de cálcio. O higrómetro de carboneto é mais fiável que o higrómetro de condutibilidade eléctrica, uma vez que os resultados são comparáveis em qualquer circunstância).		

DADOS TÉCNICOS	
DIRECTRIZES:	**EN 998-1**
PRODUTO:	
• Tipo:	GP - CS IV - W2 Hidrofugado argamassa pré-misturada de secagem rápida
• Densidade em pó:	1,6 g/cm^3
• Toxicidade:	Irritante, evitar o contacto com a pele e os olhos.
APLICAÇÂO:	
• Proporção de mistura:	4,0 litros / saco 25 Kg.
• Densidade da mistura:	1,8 g/cm^3
• Temperatura de aplicaçâo:	+ 5°C a + 35°C
• Duraçâo da massa:	máx de 60 minutos
• Descaimento:	< 0,5 mm.
• Espessura da camada:	< 25 mm.
•Transitável após:	12 horas
RENDIMENTOS FINAIS:	
• Resistência à humidade:	excelente
•Resistência ao envelhecimento:	excelente
• Resistência ao ácidos/álcalis:	pobre
• Resistência a temperatura:	-30°C a +90°C.
• Absorçâo por capilaridade:	C= 0,1 Kg/m^2.min$^{0.5}$ < 0,2 => grupo W2
• Permeabilidade ao vapor de água:	μ =8,3
• Condutividade térmica (+21°C;45%):	1,3 W/m·K (EN 12667)
• Aderência:	1,1 N/mm^2 rotura tipo A sobre betâo
• Resistência à compressâo:	$\geq$ 6,0 N/mm^2
• Resistência ao fogo:	A 1
ARMAZENAGEM:	
• En Em locais cobertos, secos e ventilados, na embalagem original bem fechadas:	12 meses
APRESENTAÇÂO:	
• Fornecido em:	Sacos de 25 Kg.