

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO ACELERADOR SCL



ADITIVO ACELERADOR ISENTO DE CLORETOS PARA CONCRETOS E ARGAMASSAS

IMPERTUDO ACELERADOR SCL é um acelerador de pega e endurecimento, isento de cloretos, para argamassas e concretos. É recomendado, especialmente, para serviços de urgência que necessitam de rápida liberação para uso, como: pisos, calçadas, pequenos reparos e desformas rápidas para liberação dos moldes.

IMPERTUDO ACELERADOR SCL permite o tamponamento instantâneo de vazamentos e infiltrações, permitindo uma posterior impermeabilização definitiva.

PROPRIEDADES TÉCNICAS:

Aspecto	Líquido
Cor	Amarelo
Composição química	Silicatos
Densidade kg/L	1,10 – 1,14
pH	11,5 – 13,0
Viscosidade (copo Ford n2) s	40 - 50
Validade	24 meses a partir da data de fabricação

CAMPOS DE APLICAÇÃO:

- Calçadas;
- Pequenos reparos e desformas rápidas para liberação dos moldes;
- Tamponamento instantâneo de vazamentos e infiltrações.

Para outras utilizações de uso consulte o Departamento Técnico através do e-mail tecnico@impertudo.com.br

VANTAGENS:

- Compatível com todos os tipos de cimentos e argamassas;
- Tamponamento imediato.

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO ACELERADOR SCL



APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

Em estaqueamentos, deve-se abrir conicamente o local por onde estiver jorrando água.

PREPARAÇÃO DO MATERIAL:

Deve-se homogeneizar o produto antes de usar.

FORMA DE APLICAÇÃO:

O tempo de pega e o endurecimento do cimento são influenciados por diversos fatores, tais como: traço da mistura, relação água/cimento, temperatura ambiente, tipo de cimento utilizado, entre outros. Dessa forma, em condições adversas ao endurecimento acelerado, recomenda-se a utilização de **IMPERTUDO ACELERADOR SCL** em conjunto com cimentos de pega rápida.

Estaqueamentos:

Abrir em formato cônico por onde estiver ocorrendo o vazamento de água, no sentido contrário ao fluxo. Preparar uma mistura composta por 1 parte de cimento, 1 parte de areia média seca e aproximadamente ½ parte de **IMPERTUDO ACELERADOR SCL**. Introduzir rapidamente a mistura na região do vazamento, mantendo pressão manual por alguns segundos para assegurar a vedação.

Concretagem:

Utilizar concreto com dosagem mínima de 350 kg de cimento por metro cúbico. Em presença de água corrente diluir 1 parte **IMPERTUDO ACELERADOR SCL** em 5 partes de água. Em presença de água parada diluir 1 parte de **IMPERTUDO ACELERADOR SCL** em até 8 partes de água.

Revestimentos:

Preparar argamassa na proporção de 1 parte de cimento para 2 partes de areia. Realizar a mistura com **IMPERTUDO ACELERADOR SCL** diluído em até 3 partes de água, garantindo a uniformidade e plasticidade da argamassa.

FICHA TÉCNICA

IMPERTUDO ACELERADOR SCL



CONSUMO MÍNIMO:

0,5 litros a 2,0 litros de **IMPERTUDO ACELERADOR SCL** por saco de cimento de 50 kg. Aconselha-se a realização de ensaios prévios para a determinação da dosagem ideal do produto, devendo o produto ser diluído em parte da água de amassamento.

Obs.: O consumo deve ser respeitado.

RENDIMENTO:

Balde 18 L: 9 a 36 sacos de cimento 50 kg

Tambor 200 L: 100 a 400 sacos de cimento 50 kg

RECOMENDAÇÕES:

- A impermeabilização requer conhecimentos específicos para a aplicação dos produtos, portanto, recomenda-se que seja realizada por profissionais habilitados;
- Para o dimensionamento e execução de qualquer sistema de impermeabilização, deve seguir rigorosamente os requisitos das normas **ABNT NBR 9574 e 9575**.

VALIDADE:

Produto válido por 24 meses, a partir da data de fabricação, desde que armazenado adequadamente, longe de fontes de calor e mantido nas embalagens originais e devidamente fechadas.

ARMAZENAMENTO:

Armazenar o produto em um local coberto, fresco, seco e bem ventilado, longe do alcance de crianças, animais e de fontes de calor. Mantenha-o sempre nas embalagens originais e devidamente fechadas.

FICHA TÉCNICA

IMPertUDO ACELERADOR SCL



INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA:

- Antes de iniciar os trabalhos consultar a FDS (Ficha de Dados de Segurança), disponível em nossa home page www.impertudo.com.br;
- **IMPertUDO ACELERADOR SCL** não é tóxico, não é inflamável, não é corrosivo, podendo ser manuseado normalmente com auxílio de EPI's adequados;
- Durante a utilização do produto, mantenha o ambiente arejado;
- Em casos de contato com os olhos ou mucosas, lavar com água limpa em abundância durante pelos menos 15 minutos;
- Em caso de contato com a pele, lavar com bastante água e sabão durante pelo menos 15 minutos;
- Em caso de ingestão acidental, não provocar vômito e procurar auxílio médico imediatamente;
- Não reutilizar a embalagem;
- Mantenha o produto afastado de crianças e animais;
- Em ambientes fechados ou de pouca ventilação usar EPIS adequados e promover a renovação do ar.

CUIDADOS AMBIENTAIS:

- Realize o descarte em local apropriado e regulamentado de acordo com a legislação vigente do meio ambiental estadual;
- Evite o derramamento do produto no solo. Caso aconteça, providencie a contenção, evitando a contaminação em área de preservação permanente, cursos de água, bueiros, etc;
- Para maiores detalhes, consultar a ficha de segurança FDS (Ficha de Dados de Segurança), disponível em nossa home page www.impertudo.com.br.

EMBALAGENS:



Embalagens	Dimensões	Peso líquido (L)	Empilhamento máximo	Qtd und por pallet	Dimensões pallet (m)
Balde 18 L	h30 X d30	18	4	48	1x1
Tambor 200 L	h90 X d60	200	N/A	4	1x1