



**PISOCLEAN**<sup>®</sup>  
resolve.

divisão técnica

# Boletim Técnico

## PSC ENDURECEDOR NA

*Endurecedor de concretos a base de silicato de sódio*

### ➤ PROPRIEDADES

É um endurecedor químico de superfície à base de silicato de sódio com agentes catalíticos para concreto, argamassa, pisos com agentes catalíticos para concreto, argamassa, pisos novos ou velhos que previne contra desgaste à abrasão (anti-pó). Foi criado para dar dureza em pisos de concreto em situações de alto tráfego dando um aumento de resistência à abrasão de 40% comparando a um concretos em tratamento. Após aplicado tem como resultado uma superfície extremamente dura, densa isenta de desprendimento, pó e muito fácil de limpar.

**PSC Endurecedor NA** - quando aplicado em pisos cimentícios, provoca uma reação química com álcali e a cal livre do concreto, unindo fortemente as partículas soltas e preenchendo os vazios (poros) por meio de cristalização. Criando uma massa única e sólida.

**PSC Endurecedor NA** - pode ser aplicado imediatamente após o acabamento do piso, não alterando a textura e em pisos polidos irá desenvolver um brilho natural semelhante ao granito em um período 4 e 9 meses.



### ➤ MODO DE USO ————— AGITE ANTES DE USAR!

**Preparo da superfície: Pisos-recém acabados** não requerem preparo se o for aplicado imediatamente após operação final de acabamento.

**Pisos já curados** devem ser lavados com água limpa para eliminar poeira. Caso o piso esteja contaminado com graxa ou óleo, lavar com água e desengraxante de Ph neutro quantas vezes for necessário para aplicar **PSC Endurecedor NA**.

**Aplicação em piso liso:** Pulverizar ou despejar **PSC Endurecedor NA** sem diluição sobre a superfície do piso espalhando por no mínimo 40 minutos com vassoura de cerdas macias. Quando a superfície estiver escorregadia, borrifar água e espalhar por mais de 30 minutos auxiliando, assim, na penetração.

Quando **PSC Endurecedor NA** Começar a secar novamente e se tornar escorregadia, enxaguar a superfície com água limpa, removendo o excesso.

**Aplicação em piso rugoso:** Pulverizar ou despejar **PSC Endurecedor NA** sem diluição sobre a superfície do piso espalhando, por no mínimo 40 minutos, com vassoura de cerdas macias, sem remover o excesso. **Obs.:** Caso queira aplicar **PSC Endurecedor NA** removendo excesso, repetir o exemplo de aplicação do piso liso.



**PISOCLEAN**<sup>®</sup>  
resolve.

divisão técnica

# Boletim Técnico

## ❖ BENEFÍCIOS

**Cura:** não permite a evaporação rápida da água do concreto, se aplicando imediatamente após o acabamento. Obs.: Observou-se perda de 83% de umidade nas amostras sem tratamento.

**Sela:** sela o concreto outros materiais, de forma que estes se tornem uma massa sólida, diminuindo a porosidade natural, protegendo contra a umidade e facilitando a limpeza.

**Endurece:** aumenta a resistência a abrasão em até 40% comparando ao concreto sem tratamento. Após a aplicação, o concreto continuará enrijecendo-se gradativamente.

**Adere:** é preparado para receber adesivos e revestimentos para pisos, possibilitando inclusive a maior durabilidade desses materiais.

**Elimina a poeira do concreto:** devido a sua combinação com sais alcalinos do concreto, preenche os poros com cristais, tornando parte integrante da estrutura.

## ❖ CAMPOS DE APLICAÇÃO

Todos tipos de piso à base cimentícia; Pisos de concreto monolítico; Pavimentos rodoviários de concreto; Pisos de granilite; Hangares; Estacionamentos; Quadras poliesportivas.

## ❖ COMPOSIÇÃO

Silicato de sódio, aditivos e veículo.

## ❖ ATENÇÃO

Importante uso de luvas, máscara e óculos. Não ingerir. Evitar inalação ou aspiração, contato com os olhos e contato com a pele. Usar luvas de proteção. Manter ao abrigo da luz e do calor. Manter o produto em sua embalagem original, não reutilizando a embalagem vazia. Em caso de ingestão, não provoque vômito e consulte o **Centro de Intoxicações (CEATOX 0800-7226001)** ou o médico levando a embalagem ou o rótulo do produto. Em caso de contato com os olhos ou pele, lavar abundantemente com água. Persistindo a irritação, consultar o médico. Não dê nada via oral a uma pessoa inconsciente. Proteger plantas. **CONSERVE FORA DO**

## ❖ APRESENTAÇÃO



5 Litros\*



50 Litros

\*Produtos de 5 litros dispõem caixas com 4 unidades.

## ❖ RENDIMENTO

Um litro rende entre 4 a 6m<sup>2</sup>.

## ❖ VALIDADE

Válido 24 meses após a data de

Código EAN

5 litro
7898931664391

www.pisoclean.com.br |

PISOHELP 0800.600.5151

Produzido por PEK Indústria Química Ltda.  
Aut. Func. MS: 3.05.413-4  
Rua Tenente Ary Tarragô, 2890 Jardim Planalto  
Porto Alegre/RS/Brasil · CEP 91.225-002  
Fone: +55 51 3344.7415 / 8128.0380

