

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O TOP 30-SL é um excelente cristalizante e obturador de porosidade, endurecedor de superfícies, redutor de poeiras e impermeabilizante de cura ultra-rápida, para tratamentos de superfícies cimentícias, como concreto, argamassas, pisos industriais e comerciais.

O TOP 30-SL é um líquido incolor, inodoro e transparente a base de silicatos que penetram pela capilaridade do substrato de concreto e reage quimicamente com a cal livre e o carbonato de cálcio para formar um gel insolúvel e endurecido dentro dos poros, de forma a fechar os pequenos vazios.

Em concretos novos age como agente de cura, pois restringe a exudação e a perda por evaporação da água necessária na hidratação.

USOS E APLICAÇÕES

O TOP 30-SL é indicado para reduzir substancialmente a emissão de poeira decorrentes das partículas que se soltam da superfície do concreto, aumentando sua dureza e impermeabilidade.

Atua como endurecedor, impermeabilizante e cristalizante de concretos novos e velhos, cimentados, granilite e artefatos de cimento.

Principais usos em pisos de concreto em armazéns, hipermercados, tanques, pontes, pistas, estacionamentos, garagens e estruturas de concreto de qualquer porte, estabelecimentos comerciais e indústrias.

CARACTERÍSTICAS

O TOP 30-SL não é um revestimento, mas um produto que penetrando por capilaridade pelos poros e cavidades do concreto, produzindo por reação química, uma estanqueidade total e definitiva, bem como aumentando a vida útil e dureza.

Após o processo de transformação torna-se insolúvel e inalterável, não destruindo os micro poros, permitindo uma respiração

natural, normal e indispensável para a durabilidade dos materiais de construção.

MÉTODO DE APLICAÇÃO

A superfície a ser empregada deverá ser de base cimentícia, devendo estar firme e livre de películas de cura química, vernizes, tintas, óleos, graxas, gorduras e incrustações que possam criar camadas intermediárias impedindo a penetração do produto.

Molhar inicialmente todo o piso, para garantir que a água penetre nos capilares existentes, mas removendo todo o excesso e poças d'água que possam ocorrer. Devido ser concentrado, o TOP 30SL pode ser diluído 50% em água e aplicado com rolo de lã ou spray em uma demão farta, escove a superfície com vassoura de pelo para garantir a penetração do produto.

Mantenha a superfície molhada com o TOP 30-SL por aproximadamente 50 minutos. Caso o produto engrosse muito, adicione um pouco de água sempre escovando o produto sobre o piso, quando então poderá ser lavado com água em abundância para remover o excesso do produto.

Aplique uma segunda demão dependendo da idade e porosidade do piso.

Caso não seja removido todo o excesso de materiais, conforme o especificado poderá resultar no aparecimento de manchas brancas e caso isto venha a ocorrer, favor contactar a área técnica da NS BRAZIL.

RENDIMENTO

O consumo estimado é de 0,2 a 0,25 kg/m², podendo variar de acordo com a rugosidade e porosidade do substrato.

COMPOSIÇÃO

Silicatos modificados, estabilizantes, água e aditivos penetrantes.

EMBALAGEM

Tambores	200 kg
Baldes	20 kg

NOTA:

Todas as informações mencionadas neste boletim técnico estão baseadas em nossas experiências e conhecimentos,

TOP 30-SL



**DENSIFICADOR E ENDURECEDOR
DE CONCRETO**

entretanto como não temos qualquer controle sobre o uso de nossos produtos, nenhuma garantia expressa ou subentendida é dada ou sugerida quanto ao rendimento, desempenho ou quaisquer danos materiais ou pessoais resultantes do uso incorreto das informações prestadas.

Rua Letício, 136 – Jardim Ruyce - Diadema - SP - CEP 09961-680
Tel.: (11) 4066-8040 - E-mail: nsbrazil@nsbrazil.com.br
www.nsbrazil.com.br