

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

ALUMEN é um reagente desenvolvido para tornar pisos escorregadios em antiderrapantes, combatendo assim condições perigosas que ocorrem quando pisos frios ficam molhados, como por exemplo, cerâmicas, ladrilhos, porcelanatos, lajotas, mármore, granitos, pedras em geral, cimentados, granilite, etc.

ALUMEN é indicado para aplicação tanto em áreas internas como externas que resulta na formação de microventosas na camada superior do piso, aumentando o coeficiente de atrito acima de 0,4 (nível reconhecido internacionalmente), aumentando assim sua característica de piso antiderrapante.

USOS E APLICAÇÕES

ALUMEN é indicado para aplicações em áreas residenciais, comerciais e industriais, como por exemplo, hospitais, pronto socorros, clínicas médicas, laboratórios, supermercados, bancos, creches, escolas, banheiros, cozinhas, restaurantes, hotéis, condomínios, shopping centers, prédios governamentais, escritórios, lojas residências, garagens, escadas, academias, piscinas, áreas marítimas, rampas, etc.

O ALUMEN também é recomendado para lavagem prévia de pisos frios e pedras polidas criando condições de adesão para pinturas, revestimentos sintéticos e cimentícios.

CARACTERÍSTICAS

As principais características obtidas da aplicação do ALUMEN são:

- Torna o piso molhado tão seguro como se estivesse seco.
- Aumenta o coeficiente de atrito em até 200%
- Aumenta a segurança, diminuindo as quedas causadas por escorregamento.
- Permite a utilização imediata do ambiente após sua aplicação.
- Aplicação rápida e segura.
- Elevada durabilidade.

MÉTODO DE APLICAÇÃO

Testar inicialmente o ALUMEN em uma pequena área para determinar o grau de rugosidade (anti-derrapância) desejado, eficiência, aparência final e estabelecer o tempo necessário para que o ALUMEN atinja o grau de eficiência desejado.

Todas as superfícies minerais tem diferentes graus de dureza e vitrificação superficial, portanto variando de 10 a 60 minutos o tempo de ação química necessária do ALUMEN reagir.

Recomendamos fazer um teste para determinar o grau de antiderrapância desejada sobre uma superfície conforme demonstração abaixo:

- 1-Determine uma área para o teste
- 2-Divida-o em 6 partes
- 3-Espalhe o produto nas 6 divisões
- 4-Nos tempos determinados faça a remoção do produto com pano umedecido com stripper sem deixar resíduo.
- 5-Depois a finalização dos ensaios lavar toda a área dos testes com stripper e após o enxague com o piso molhado friccionar com as pontas dos dedos sobre cada teste realizado, onde irá determinar o grau de antiderrapância desejado.

10 min.	20 min.	30 min.
40 min.	50 min.	60 min.

Uma vez que o tempo de aplicação foi estabelecido, o aplicador poderá planejar a área a ser tratada antes de aplicar o reagente e neutralizador STIPPER.

Caso a superfície esteja contaminada com óleos ou ceras, é recomendável lavar primeiramente com removedor STRIPPER, enxaguar, secar a superfície para então começar o tratamento com o ALUMEN.

Aplique o produto uniformemente com o auxílio de spray ou esponja de espuma e sem deixar que seque sobre o piso.

ALUMEN



REAGENTE PROMOTOR DE RUGOSIDADE

Deixe o produto agir sobre a superfície do revestimento, de acordo com o tempo obtido no teste inicial.

Após 10 minutos de ação do ALUMEN e a cada intervalo de 5 minutos, verifique o grau de rugosidade obtida, passando-se o solado de borracha de uma bota com movimento para frente e para trás.

Se necessário, reaplique o ALUMEN para que se atinja a rugosidade necessária.

Após a aplicação do ALUMEN e assim que o nível de rugosidade for atingido, faça uma aplicação de STRIPPER com água na proporção de 10 partes de água para 1 parte de STRIPPER, para fixar o tratamento da superfície.

Enxágüe muito bem a superfície, seque e então o tratamento da superfície estará pronto, podendo liberar o piso para o uso.

OBS.:

Não deixe o ALUMEN em contato com a superfície por mais de 60 minutos.

É extremamente necessário um sistema periódico de manutenção do piso para se manter as características antiderrapantes atingidas.

Indicamos a manutenção do piso com detergente neutro ou outro detergente que não contenha soda cáustica em sua composição.

PRECAUÇÕES

Mantenha o produto longe de crianças e animais domésticos, longe de fontes de ignição, do fogo e de superfícies aquecidas. Não aqueça o produto, pois pode apresentar risco de queimadura.

Evite contato com a pele pois o produto pode ser um forte agressor, portanto use luvas de PVC e Joelheiras caso necessite ajoelhar-se por sobre o piso durante o processo de aplicação. Use óculos de proteção e em caso de contato com os olhos, lave-os com água em abundância. Se ingerido, não provoque vômitos, beber vagarosamente água em abundância, procure um médico imediatamente.

Usar creme protetor reconstituente da pele.
Não reutilize a embalagem vazia.

EMBALAGEM

Bombona	5 L
Frascos	1 L

NOTA:

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