

Lithofin NanoTOP Protetor de alto desempenho para pedra natural

Descrição

Um produto profissional da gama LITHOFIN para pedra natural e fundida. Impregnação de alto desempenho com ingredientes nanoativos repelentes a água e óleo baseados em polissiloxano, em solventes.

Características

O Lithofin NanoTOP é fino, incolor, pronto a usar e fácil de processar. Protege as pedras naturais contra manchas e sujidade sem alterar a aparência característica da pedra.

Modo de ação: Os ingredientes ativos formam uma película invisível e finíssima nos capilares da superfície. Isto garante que a água, os óleos e as gorduras não são sugados, mas permanecem na superfície. A duração deste efeito depende do tipo de rocha e do tipo de tratamento da superfície.

Valores empíricos: até 48 horas para calcário, até aproximadamente 72 horas em média para granito polido, com valores máximos superiores a 168 horas (por exemplo, para branco imperial e Multicolor) alcançáveis. Durante este período, o óleo, por exemplo, pode ser limpo sem deixar manchas. A permeabilidade ao vapor de água é em grande parte preservada. Os ingredientes ativos são resistentes aos raios UV e não amarelam.

Dados técnicos

Densidade: aproximadamente 0,8 g/cm³

Ponto de inflexão: aprox. 24°C (c.C)

Aparência: incolor

Cheiro: aromático

Âmbito de aplicação

Para equipamentos de cuidados repelentes de manchas para quase todos os tipos de pedra natural. Particularmente adequado para bancadas de cozinha e outras superfícies propensas a manchas, como tampos de mesas, coberturas de bancadas e peitoris de janelas, bem como em casas de banho.

Substratos: granitos, gnaisses, gabbros, etc., com superfícies finamente lixadas, polidas e escovadas. Muito adequado para pedra fundida e pedra artificial (compósito).

Nota: A sensibilidade ácida da rocha mantém-se. Em alguns tipos de rocha (por exemplo, Nero Assoluto, Impala, etc.) com superfície polida ou pincelada, a cor torna-se significativamente mais escura.

Processamento

O substrato deve ser absorvente, seco, limpo e livre de óleo, gordura e cera, etc. A temperatura da peça não deve estar abaixo de 10°C nem acima de 25°C. Se ainda não houver experiência, tem de criar uma área de amostragem antes de começar o trabalho. Distribua uniformemente o Lithofin NanoTOP não diluído com uma escova, rolo ou pano limpo. Repita o processo após 10 minutos, se necessário. Deixe aceso durante 20 minutos.

Importante para superfícies não polidas:

limpe completamente o excesso com um pano limpo antes de secar. Se necessário, humedece o pano com produto e volta a secar. O produto seco pode ser polido para remover pedra dura polida em 12 horas com um pano de microfibras ou uma almofada branca.

Por favor, note: Vidro, cerâmica e superfícies sensíveis a solventes (vernizes, madeira, etc.) devem ser protegidas. As ferramentas podem ser limpas com diluição.

Rendimento: Isto depende da absorção do substrato.

Valores diretrizes:

granitos polidos, gnaisse: aprox. 15 m²/litro

granito cortado: aprox. 10 m²/litro

superfícies escovadas: aprox. 6 a 20 m²/litro

Tempo de secagem: aproximadamente 30 minutos.

A peça pode ser transportada após 2 horas, não use ventosas de borracha. Desidratação e eficácia total em cerca de 5 dias.

Durabilidade, pós-tratamento

O efeito da impregnação mantém-se durante cerca de 3 anos e depois vai desaparecendo lentamente. Cuidados regulares de manutenção com o Lithofin MN Easy-Clean desde o início prolongam o efeito por quase um período ilimitado.

Nota: Remover sempre imediatamente substâncias formadoras de manchas, mesmo das superfícies impregnadas. Produtos altamente desengorduradores e formadores de camadas não são adequados para manutenção regular. Se a impregnação precisar de ser renovada, recomendamos Lithofin MN Stain-Stop e Lithofin STAINSTOP >W<.

Armazenamento

Selado, seco, fresco, não abaixo de 10°C.

Pode ser armazenado até dois anos. Processar os contentores abertos o mais rapidamente possível.

Proteção ambiental

Contém solventes, livres de hidrocarbonetos clorados. Não acrescentar águas residuais.

Eliminação: O recipiente é feito de folha de estanho amiga do ambiente e pode ser reciclado.

Recipientes secos e vazios podem ser descartados através de sistemas de recolha de materiais recicláveis (ver nota no rótulo).

Para informações sobre rotulagem, transporte e eliminação, consulte a ficha de dados de segurança.

Unidades de embalagem (PU)

a) Garrafa de 1 litro com tampa à prova de crianças (10 numa caixa)

b) Cartucho de 5 litros (2 peças numa caixa)

Por favor, note que as informações ambientais e de segurança aplicam-se ao produto (concentrado) em forma de entrega. Se a diluição for adequada para a aplicação, a classificação pode mudar. Esta informação pode e deve fornecer apenas aconselhamento não vinculativo.

A utilização dos produtos deve ser adaptada às condições locais e às superfícies a tratar. Se não houver experiência e em todos os casos de dúvida, o produto deve ser experimentado num local discreto antes. (PT4.26/9.25)

Distribuição em Portugal:

Iberdin Lda • 2645-422 Alcabideche, Portugal • Tel. +351 210 992 499 • E-mail: info@iberdin.com • www.iberdin.com

Fabricado na Alemanha por: LITHOFIN AG • 73240 Wendlingen • E-mail: info@lithofin.de • www.lithofin.com