

NEUTROL ACQUA

Produto

NEUTROL ACQUA é uma emulsão asfáltica de alta resistência química que forma uma película impermeável. É indicado para proteção de estruturas de concreto e alvenaria revestidas com argamassa em contato com o solo sujeita a águas e aos meios agressivos. Indicado também para estruturas de madeira e metálicas não expostas a intempéries. Por ter baixa emissão de COV, NEUTROL ACQUA ajuda a reduzir a quantidade de contaminantes no ar, contribuindo para a preservação do meio ambiente.

Características

Densidade: 1,00 g/cm³

Aparência: Líquido Marrom, Viscoso

Composição básica: Emulsão asfáltica.

Validade: 24 meses

Campos de aplicação

- contenções (muros de arrimo e cortinas de concreto);
- fundações (baldrames, sapatas e blocos).
- estruturas metálicas e madeiras não expostas às intempéries;
- primer para aplicação de mantas e fitas autoadesivas;
- pintura protetora para estabilização de taludes e valetas.

Preparo do substrato

-Contenções (muros de arrimo e cortinas de concreto). Como preparo prévio, limpar a superfície e chapiscá-la com um adesivo de alto desempenho para argamassas e chapiscos, como o BIANCO. Aguardar no mínimo 3 dias para aplicação do revestimento. A argamassa de revestimento deve ser feita no traço 1:3 (cimento:areia média peneirada) e usar, além da água, um aditivo impermeabilizante para concretos e

NEUTROL ACQUA

argamassas, como o VEDACIT. Nunca queimar e alisar com desempenadeira de aço ou colher de pedreiro. Aguardar a secagem da argamassa, no mínimo 3 dias. -Fundações (baldrames, sapatas e blocos). Como preparo prévio, limpar a superfície e chapiscá-la com um adesivo de alto desempenho para argamassas e chapiscos, como o BIANCO. Aguardar no mínimo 3 dias para aplicação do revestimento. O revestimento deve ser feito no traço 1:3 (cimento:areia média peneirada) e usar, além da água, um aditivo impermeabilizante para concretos e argamassas, como o VEDACIT. Aplicar uma camada de revestimento com espessura mínima de 1,5 cm de argamassa com um aditivo impermeabilizante para concretos e argamassas, como o VEDACIT sobre o chapisco, descer o revestimento lateralmente no mínimo de 15 cm. Nunca queimar e alisar com desempenadeira ou colher de pedreiro. Aguardar a secagem da argamassa por, no mínimo 3 dias. -Estruturas metálicas e madeiras não expostas às intempéries. Para superfícies metálicas, a ferrugem deve ser removida com escova de aço caso haja e a peça deve estar sem impregnação de produtos que prejudiquem a aderência. Para superfícies de madeira, a peça deve estar limpa e seca, sem impregnação de produtos que prejudiquem a aderência. -Estabilização de taludes e valetas. Para a proteção e estabilização de taludes e valetas, a superfície deve estar uniformemente compactada e sem nenhum material solto.

Preparo do produto

Produto pronto para o uso. Misturar o produto antes da aplicação, utilizando ferramenta limpa a fim de evitar a sua contaminação.

Aplicação

NEUTROL ACQUA é aplicado como pintura, com trincha, vassoura de cerdas macias, rolo de lã de carneiro de pelo curto ou airless*, em demãos, respeitando o consumo por m², com intervalo mínimo de 4 horas entre cada demão, à temperatura de 25 °C. *A aplicação com airless elétrico deve atender às seguintes recomendações: vazão 5 L/minuto, pressão de fluido de 2.500 a 3.000 psi e bicos de pulverização de 0,019" a

NEUTROL ACQUA

0,031". Para aplicar o NEUTROL ACQUA, as superfícies a serem pintadas podem estar úmidas, mas não encharcadas. Aplicar 1 demão de NEUTROL ACQUA para penetração e demais demãos para cobertura até atingir o consumo recomendado. Na demão de penetração, esfregar bem o material sobre o substrato, escassamente. As demais demãos devem ser fartas. Para proteção e estabilização de taludes e valetas, aplicar o produto puro com regador de bico achatado, de modo a formar um jato farto em leque.

Consumo aproximado

- concreto e alvenaria revestida com argamassa - 650 mL/m²;
- estrutura metálica - 160 mL/m²;
- madeira - 400 mL/m²;
- estabilização de taludes e valetas - 1 L/m²;
- primer - 350 mL/m².

Rendimento

Balde de 18 litros - Consumo de 1 L/m² - 18 m² / Consumo de 650 mL/m² - 27 m² /
Consumo de 400 mL/m² - 45 m² / Consumo de
Lata de 900 mL - Consumo de 1 L/m² - Rendimento de 0,9 m² / Consumo de 650 mL/m² -
Rendimento de 1,35 m² / Consumo de
Galão de 3,6 litros - Consumo de 1 L/m² - Rendimento de 3,6 m² / Consumo de 650
mL/m² - Rendimento de 5,5 m² / Consumo de
Tambor de 200 litros - Consumo de 1 L/m² - Rendimento de 200 m² / Consumo de 650
mL/m² - Rendimento de 300 m² / Consumo de

Armazenamento

Estocar o produto em local coberto, fresco, seco e ventilado, fora do alcance de crianças, animais e longe de fontes de calor.

NEUTROL ACQUA

Atenção

Geralmente, para atender ao consumo por m² na aplicação, são recomendadas entre 2 e 3 demãos, com espessura uniforme. Aplicar com tempo estável. O tempo de secagem varia de acordo com a temperatura ambiente. Recomenda-se cobrir objetos a fim de evitar danos com respingos. Deixar as ferramentas sempre dentro da embalagem com produto na hora da aplicação, para facilitar na limpeza. Lavar as ferramentas com água e sabão imediatamente após o uso. Manutenção: esse produto, segundo a ABNT NBR 15575 - Edificações habitacionais - Desempenho, é considerado manutenível.

ADVERTÊNCIA Não aplicar demão muito espessa (acima de 1,5 mm), pois pode ocasionar a secagem parcial, ou seja, apenas a camada superficial seca, mantendo o interior da demão no estado fresco podendo acarretar a perda de desempenho do produto, além de aumentar o tempo de secagem entre as demãos. NEUTROL ACQUA não deve ser usado em caixas-d'água potável e reservatórios. Caso as ferramentas não tenham ficado dentro da embalagem com o produto durante a aplicação, deverão ser limpas com aguarrás imediatamente após a aplicação.

Meio ambiente

Contatar o órgão ambiental local, no caso de vazamento ou contaminação de águas superficiais, mananciais ou solos.

Descartar os resíduos em instalação autorizada, de acordo com a legislação ambiental vigente.

Descartar os resíduos em instalação autorizada, de acordo com a legislação ambiental vigente.

Evitar que o produto atinja bueiros e cursos de água.

EPI (Equipamento de proteção individual)

Óculos de segurança

NEUTROL ACQUA

Luvas de PVC.
Avental de PVC.

Primeiros socorros

Contato com os olhos: lavar com bastante água corrente, durante pelo menos 15 minutos. Procurar um médico.

Contato com a pele: lavar com bastante água corrente e sabão neutro, durante pelo menos 15 minutos.

Inalação: remover para ambiente fresco e ventilado.

Ingestão: não provocar vômito. Procurar um médico.

Embalagens



Balde de 18 litros

NEUTROL ACQUA



Lata de 900 mL



Galão de 3,6 litros

NEUTROL ACQUA



Tambor de 200 litros