

NEUTROL

Produto

NEUTROL é uma tinta asfáltica de grande aderência e alta resistência química que forma uma película impermeável. É indicado para proteção de estruturas de concreto e alvenaria revestida 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. Após a secagem, NEUTROL não deixa cheiro nem gosto na água e nos alimentos.

Características

Densidade: 0,90 g/cm³

Aparência: Líquido Preto(a), Inflamável, Viscoso

Composição básica: Aguarrás., Asfalto.

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 a intempéries;
- primer para aplicação de mantas e fitas autoadesivas;
- estruturas enterradas (caixas-d'água e reservatórios).

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

argamassas, como o VEDACIT. Nunca queimar e alisar com desempenadeira de aço ou colher de pedreiro. Aguardar a secagem da argamassa por, 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. -Estruturas enterradas, como caixas-d'água e reservatórios. Em revestimentos de caixas-d'água e reservatórios, como preparo prévio, limpar a superfície e chapiscá-la com um adesivo de alto desempenho para argamassas e chapiscos como o BIANCO. Colocar os canos rosqueados e apertar os flanges por dentro e por fora, devendo a extremidade do cano sobressair-se cerca de 3 cm interna e externamente. Aguardar no mínimo 3 dias da secagem do chapisco 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 argamassas, como o VEDACIT. O processo do revestimento necessita de 2 camadas, de aproximadamente 1,5 cm de espessura. Uma camada poderá ser aplicada sobre a anterior, logo após esta já ter "puxado". Excedendo 6 horas, será necessário intercalar com um chapisco aditivado com adesivo de alto desempenho para argamassas e chapiscos, como o BIANCO. Evitar ao máximo as emendas e não as deixar coincidir nas várias camadas. Desempenar a última camada com desempenadeira de madeira. Nunca queimar e alisar com desempenadeira de aço ou colher de pedreiro. Aguardar a

NEUTROL

secagem da argamassa por, no mínimo, 3 dias.

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 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 8 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 0,031". Para aplicar o NEUTROL a superfície deve estar totalmente seca. Aplicar 1 demão de NEUTROL 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 caixas-d'água e reservatórios, aguardar a completa secagem do produto antes de colocar água, o que pode levar no mínimo 5 dias ou mais, conforme a temperatura ambiente e as condições de ventilação do local.

Consumo aproximado

- concreto e alvenaria revestida com argamassa - mínimo 500 mL/m²;
- estrutura metálica - mínimo 300 mL/m²;
- madeira - mínimo 400 mL/m²;
- primer - mínimo 350 mL/m².

Rendimento

Galão de 3,6 litros - Consumo de 500 mL/m² - Rendimento de 7,2 m² / Consumo de 400

NEUTROL

mL/m² - Rendimento de 9 m² / Consumo de

Lata de 900 mL - Consumo de 500 mL/m² - Rendimento de 1,8 m² / Consumo de 400 mL/m² - Rendimento de 2,25 m² / Consumo

Balde de 18 litros - Consumo de 500 mL/m² - Rendimento de 36 m² / Consumo de 400 mL/m² - Rendimento de 45 m² / Consumo de

Tambor de 200 litros - Consumo de 500 mL/m² - Rendimento de 400 m² / Consumo de 400 mL/m² - Rendimento de 500 m² / Consumo

Armazenamento

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

Atenção

Geralmente, para atender ao consumo por m² na aplicação, são recomendadas entre 2 e 3 demãos, com espessura uniforme. Manter o ambiente ventilado durante a aplicação. Evitar a inalação dos vapores e manter longe das fontes de calor. 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. Lavar as ferramentas com aguarrás 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. A embalagem do NEUTROL não deve ser reutilizada. Produto irritante à pele, aos olhos e às mucosas gástrica e respiratória. Nota ao médico: depressor do sistema nervoso central.

Meio ambiente

NEUTROL

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.

EPI (Equipamento de proteção individual)

Óculos de segurança

Máscara semifacial com filtro adequado para vapores orgânicos

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: remover o produto com pano limpo e lavar com bastante água corrente e sabão neutro.

Inalação: remover para ambiente fresco e ventilado.

Ingestão: não provocar vômito. Procurar um médico.

Informações técnicas

Descrição da classe de risco: líquido inflamável Classe de risco 3 Número de risco 30
Número da ONU 1263 Ponto de fulgor 38 °C Grupo de embalagem III - baixo risco

Embalagens

NEUTROL



Galão de 3,6 litros
dimensões: 17 X 19 X 17 cm



Lata de 900 mL
dimensões: 10 X 15 X 10 cm

NEUTROL



Balde de 18 litros
dimensões: 23 X 34 X 23 cm



Tambor de 200 litros
dimensões: 58 X 89 X 58 cm