



### SOBRE O PRODUTO

Tinta acrílica Premium, de alta qualidade, formulado com matérias primas selecionadas especialmente para proteção e embelezamento de fachadas e paredes. Apresenta excelente resistência as intempéries, fácil aplicação, excelente alastramento e cobertura. Possui cheiro mais agradável durante a aplicação, além de proporcionar um excelente rendimento e acabamento final da pintura.

### INFORMAÇÕES

**ACABAMENTOS:** Fosco, Semibrilho e Acetinado

**CORES:** Conforme catálogo e sistema Vida.

**VALIDADE:** 36 meses

(com a embalagem fechada e sem uso).

**EMBALAGEM:** Lata Metálica 18L e 16L Galão Metálico 3,6L e 3,2L

**CLASSIFICAÇÃO:** ABNT NBR 15079 - 1 e 2. ABNT NBR 11702 - Tipo 4.5.3; 4.5.7 e 4.5.10

### COMPOSIÇÃO

Água, resina à base de dispersão aquosa de copolímeros estireno-acrílico, aditivos, pigmentos orgânicos e inorgânicos isentos de metais pesados, aditivos minerais, dispersantes, espessantes, tensoativos, fungicida e bactericida.

### INDICAÇÕES DE USO

Indicada para pintura externa e interna de paredes e tetos em geral de reboco, massa corrida ou acrílica, texturas, concreto, fibrocimento e superfícies de gesso. (Para outras superfícies consultar departamento técnico).

#### Atenção

**ESTE PRODUTO NÃO PODE SER APLICADO SOBRE SUPERFÍCIES ESMALTADAS, VITRIFICADAS OU NÃO POROSAS.**

## PREPARAÇÃO DE SUPERFÍCIE

Conforme Norma ABNT NBR 13245:2011.

A superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca, sem poeira, gordura, graxa, sabão, umidade ou mofo.

**Onde forem identificados microrganismos (bolor, fungo)** - lavar a superfície com o LIMPADOR ULTRA HYDRONORTH ou uma solução de água potável e água sanitária na proporção de 1:1, deixando essa solução agir por cerca de 30 minutos, no mínimo. Enxaguar e aguardar a secagem total.

**Para aplicações sobre superfícies com reboco "fraco", caiação, repintura com problemas** - lixe e elimine as partes soltas e em seguida aplique FUNDO PREPARADOR DE PAREDES HYDRONORTH. As imperfeições rasas da superfície devem ser corrigidas com MASSA ACRÍLICA HYDRONORTH (assim como em áreas internas sujeita a umidade).

**Para alvenaria nova e curada** - aplique previamente SELADOR ACRÍLICO HYDRONORTH. Caso a superfície seja de concreto novo, aguarde a cura total por 30 dias antes de pintar.

**Manchas de gordura ou graxa** - devem ser eliminadas com solução de água e detergente ou desengraxante/desengordurante, em seguida, enxaguar e aguardar a secagem.

**Em superfícies de gesso** - onde exista problemas de manchas originados por sangramento da corda utilizada na fixação das placas, utilização de desmoldantes ou de outros contaminantes, recomendamos a utilização do FUNDO PREPARADOR DE PAREDES HYDRONORTH.

**Imperfeições profundas no reboco/cimentado** - devem ser corrigidas adequadamente e aguardar cura total.

**Repintura** - eliminar qualquer espécie de brilho, usando lixa adequada de acordo com a rusticidade da superfície.

**Para superfícies que apresentem outras características que não as apresentadas consultar departamento técnico Hydronorth.**

## IMPORTANTE

Faça o planejamento do serviço de pintura que permita respeitar os tempos entre demãos e aqueles necessários para a cura total do produto aplicado a fim de obter o sucesso esperado.

- Se houver respingos de água antes de completar a cura total da pintura ou num prazo de até 15 dias, algumas cores podem apresentar leve manchamento (principalmente as cores escuras), para resolver o problema, orientamos molhar toda a superfície com água limpa tão logo tenha acontecido o manchamento a fim de igualar a cor e aguardar a secagem.

- A cartela de cor deve ser utilizada apenas como referência orientativa. Suas cores são aplicadas sobre papel e podem apresentar diferença de tonalidade em relação a cor da tinta aplicada no substrato real. A luz natural ou artificial, bem como o brilho do acabamento da tinta, interfere na cor. Desta forma, as cores podem apresentar diferentes percepções de tonalidade em função do ambiente e da intensidade de brilho/acabamento de cada produto.

## SOBRE O AMBIENTE

Não utilizar este produto em temperatura ambiente abaixo de 10°C ou acima de 40° ou com umidade relativa do ar acima de 85%. Evitar pintar em dias chuvosos, em superfícies aquecidas pelo sol ou sob ventos fortes.

## PREPARAÇÃO DO PRODUTO

Após abrir a embalagem, homogeneizar bem o produto com o auxílio de uma espátula ou objeto similar em formato de régua. Durante a aplicação, sempre mexa o produto para que esteja bem homogêneo e evite manchas no acabamento.

## INFORMAÇÕES TÉCNICAS



### DILUIÇÃO

**Com água limpa.**

**Superfícies não seladas:** até 40% na primeira demão.  
10% a 20% nas demais demãos.

**Superfícies seladas e repintura:** 10% a 20% em todas as demãos.



### FERRAMENTAS

Rolo de lã (pelo baixo), Pincel, Trincha ou Airless.



### DEMÃOS

Recomendamos a aplicação de 2 a 3 demãos para fosco e 2 a 4 para acetinado e semibrilho.



### SECAGEM

**Ao toque:** 1 hora

**Entre demãos:** 4 horas

**Final:** 12 horas

**Cura total:** 7 dias



### RENDIMENTO

**Fosco**

**Galão 3,2L:** até 22m<sup>2</sup> acabado

**Galão 3,6L:** até 26m<sup>2</sup> acabado

**Lata 16L:** até 115m<sup>2</sup> acabado

**Lata 18L:** até 130m<sup>2</sup> acabado

**Semibrilho e Acetinado**

**Galão 3,2L:** até 16m<sup>2</sup> acabado

**Galão 3,6L:** até 18m<sup>2</sup> acabado

**Lata 16L:** até 80m<sup>2</sup> acabado

**Lata 18L:** até 90m<sup>2</sup> acabado

## SOBRE O RENDIMENTO

**IMPORTANTE:** O rendimento pode variar de acordo com a rusticidade da superfície, método de aplicação adotado, cor utilizada e experiência do aplicador.

Normalmente as demãos indicadas do produto são suficientes, contudo dependendo da cor utilizada, da cor de fundo existente e das condições das superfícies, pode haver variações.

## USO LOCAL

O ambiente poderá ser utilizado imediatamente após a secagem final da pintura.

## TERMO DE GARANTIA

O Protege e Decora Hydronorth foi formulado especialmente para proporcionar embelezamento das superfícies, oferecendo um excelente acabamento para ambientes internos e externos. Utilizando o Protege e Decora conforme as informações contidas no rótulo do produto e neste boletim técnico, a Hydronorth garante proteção das superfícies por até 4 anos. Dependendo da superfície ou das condições climáticas, sua pintura pode perder um pouco do brilho, o que não prejudica sua performance e garantia.

Este produto passou por um rigoroso controle de qualidade e a garantia de durabilidade está condicionada ao uso adequado do mesmo. O desempenho do produto depende das condições de preparação da superfície onde será aplicado e de fatores externos alheios ao controle do fabricante. A não observância dessas indicações pode implicar na perda de garantia do produto.

Ao identificar um possível problema, lembre-se que a garantia não é transferível e não será concedida ao consumidor que não possua uma cópia da nota fiscal emitida em seu nome. A Hydronorth não garante a qualidade de produtos onde a embalagem já foi aberta ou o lacre foi violado, uma vez que, após aberto, o produto está sujeito a contaminações e/ou alterações na sua composição. Dúvidas, consulte departamento técnico ou nossa Central de Atendimento (0800 704 3303).

## ARMAZENAMENTO

- Armazenar em local coberto, fresco e ventilado.
- Manter e transportar sempre na posição vertical.
- A embalagem, após vazia, não deve ser incinerada, reutilizada ou perfurada.
- Manter esta embalagem devidamente fechada, fora do alcance de crianças, animais domésticos, alimentos e fontes de calor.
- Não descarte o produto desta embalagem no meio ambiente.

Caso haja necessidade de maiores esclarecimentos, informações adicionais ou dúvidas, consulte a FDS do produto que poderá ser obtida em nosso site:

[www.hydrnorth.com.br](http://www.hydrnorth.com.br) ou pela nossa Central de Atendimento (0800 704 3303).

## PRECAUÇÕES

O ambiente deve ser mantido ventilado durante a preparação, aplicação e secagem; durante o manuseio e aplicação recomenda-se usar óculos de segurança, luvas e máscara protetora; em caso de contato com a pele e olhos, lavar com água potável corrente por 15 min; em caso de inalação, afastar-se do local; se ingerido não provocar vômito. Consulte um médico levando esta embalagem; este produto é destinado para pinturas de edificações não-industriais, siga as recomendações de uso. O transporte do produto deverá ser realizado de forma que ele fique em pé e coberto durante todo o percurso. Deverão ser garantidas as condições que previnam o tombamento da embalagem.

Produto químico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725-2. Eliminar o conteúdo/recipiente em um ponto de coleta de resíduos especiais ou perigosos respeitando a legislação local.

Em caso de gravidade procure auxílio médico levando consigo a embalagem do produto ou entre em contato imediatamente com o Disque-Intoxicação, através do telefone 0800 722 6001.

**Para maiores informações consulte a FDS - Ficha de Dados de Segurança do Produto.**

## LIMPEZA E CONSERVAÇÃO

Após a cura total do revestimento (para garantir a maior durabilidade do sistema de pintura, aconselha-se aguardar no mínimo 15 dias antes de promover limpeza na superfície pintada), para limpeza periódica da superfície pintada ou para retirada de pequenas manchas, deve-se utilizar apenas água com detergente líquido neutro e esponja macia. A limpeza deve ser feita de forma suave e homogênea por toda a área, e o enxague deve ser feito com água limpa. Não devem ser utilizados produtos abrasivos, que podem danificar a pintura, nem pano seco, que pode causar o polimento da superfície (manchas brilhantes). A limpeza com água quente ou vapor pode causar manchas indesejáveis, não sendo recomendada.

Algumas sujidades podem ser de difícil retirada, sendo necessária sua limpeza imediata com esponja macia e detergente neutro para não provocar manchas na pintura e não ser necessária a repintura da superfície.

Para manchas mais agressivas que não sejam removíveis utilizando-se pano/esponja macia e água e detergente, deve-se efetuar a pintura de toda a superfície atingida até uma descontinuidade (canto ou friso).

## SISTEMA VIDA

VIDA é o nosso Sistema Tintométrico. Quando identificado como Tinta na etiqueta da embalagem, trata-se de uma cor pronta. Quando identificado como BASE, trata-se de um produto desenvolvido exclusivamente para uso no Sistema Tintométrico VIDA. Fazer uso do produto (BASE) somente após tingimento através do Sistema Tintométrico VIDA. Para tingimento da BASE (Observar a etiqueta na frente da embalagem), utilizar somente concentrados disponibilizados pela Hydronorth S/A.

**Importante:** Antes do tingimento, agite a embalagem até umedecer a tampa com o produto e após tingimento, agitar produto por no mínimo 4 minutos.

O volume da embalagem pode variar de acordo com a cor escolhida/preparada, entre 3,2L à 3,6L ou, 16L à 18L – galão ou lata respectivamente, contudo, sempre apresentará no mínimo a quantidade descrita para BASE na litografia da embalagem/etiqueta.

## OBSERVAÇÃO

O rendimento do produto é para pintura acabada, podendo variar em função da experiência do aplicador e a porosidade da superfície. Normalmente as camadas indicadas são suficientes para obter a cobertura desejada, porém, dependendo do tipo de superfície, porosidade, estado e cor de fundo, poderá haver variações no número de camadas. O desempenho do produto depende das condições de preparação da superfície onde será aplicado e de fatores externos alheios ao controle do fabricante, tais como: uniformidade da superfície, umidade relativa do ar, temperatura, condições climáticas locais e conhecimento técnico do aplicador. A não observância dessas indicações pode gerar problemas de descascamento da superfície, perda das características de aderência e resistência ao atrito. Algumas cores intensas aplicadas em ambientes externos, que em composição utilizam pigmentos, vermelho, amarelo, magenta, laranja e azul, poderão ter perda gradativa da tonalidade, quando exposta ao intemperismo. Este desbotamento não compromete a proteção e a durabilidade da tinta.

As recomendações e informações contidas neste boletim são meramente orientativas e dadas de boa fé e representam o melhor de nosso conhecimento. Não devem ser consideradas como garantia ou especificação de qualidade. O consumidor/aplicador deve observar os procedimentos e normas existentes. A empresa reserva-se o direito de alterar essas especificações sem aviso prévio.

Caso haja necessidade de maiores esclarecimentos, informações adicionais ou dúvidas, consulte o nosso site: [www.hydrnorth.com.br](http://www.hydrnorth.com.br) ou a nossa Central de Atendimento (0800 704 3303).

Para maiores informações, a FDS do produto poderá ser obtida em nosso site.

### DIVISÃO DE TINTAS

Distribuído por **HYDRONORTH S/A** - CNPJ 01.618.551/0002-67

Rodovia Mello Peixoto, 656 - CEP 86185-700 - Cambé/PR - Brasil

Fabricado por **HYDRONORTH S/A** CNPJ 01.618.551/0006-90

Registro CRQ 02003 - 9ª Região/PR - Registro no INPI nº 813.538.327

Química Responsável: Mayra Weddija Vieira Souza - CRQ: 09204224

### INDÚSTRIA BRASILEIRA

