

## ESMALTE ECO BASE D'ÁGUA - BRILHANTE E ACETINADO

<b>Descrição do Produto:</b>	Tinta Esmalte à base água, acabamento brilhante e acetinado. Por ser a base de água não tem cheiro forte, seca rapidamente, utiliza como solvente água potável, facilitando a limpeza das ferramentas. Fácil aplicação, resistente a fungos.
<b>Indicação de Uso:</b>	Indicado para uso externo e interno em madeira, metais, PVC, galvanizados e alumínio após tratamento da base.
<b>Diluição:</b>	Diluir a primeira demão de 20 a 30% com água limpa. 2ª ou 3ª eventual demão diluir com 10 a 20% de água limpa.

### Dados Técnicos:

Requisito	Norma Técnica	Critério	Resultado
Densidade relativa	NBR 15382	-	1,07 - 1,13 g/cm <sup>3</sup>
Valor do ph	ASTM E70	-	8,00 - 10,00

<b>Rendimento:</b>	Até 50 m <sup>2</sup> /demão para embalagem de 3,6L.
<b>Modo de aplicação:</b>	Misturar o esmalte até completa homogeneização. Diluir conforme instruções acima e aplicar, com rolo de espuma, pincel ou pistola em 2 ou 3 demãos conforme necessidade. Secagem ao toque 30 minutos, entre demãos 4 horas e final 5 horas. Para melhor eficiência do produto seguir tratamento de superfície.

<b>Observações:</b>	Em casos de derramamentos ou vazamentos proceda como indicado na Folha de Segurança do Material e Descarte de acordo com a legislação local. Recomendamos que a compra do material seja efetuada com uma margem de erro ou perda de 5 a 10 % sobre à área à ser aplicada. Diluições e consumo são indicativos. Efetuar sempre um teste prático, antes de começar o serviço. Não recomendamos a utilização combinada e/ou misturas com outros produtos sem a orientação e concordância por parte do DETEC da IBRATIN.
---------------------	--

**Requisitos Normativos:**

<b>Preparo da superfície (ABNT NBR 13.245)</b>	Metal ferroso novo: Lixar e eliminar o pó, aplicar uma demão de Zarcão. Alumínio e Galvanizado: Lixar e eliminar o pó, aplicar uma demão de Fundo para Alumínio e Galvanizado. Manchas de gorduras e graxas: Eliminar com uma solução de água e detergente, enxaguar e aguardar a secagem. Aplicar Fundo Galvanizado ou Zarcão. Algas e mofo: Devem ser removidos mecanicamente ou através de jateamento de água. Superfícies com pintura antiga em mau estado de conservação: Deverão ser totalmente removidas. Superfície com brilho: Lixar, eliminar o pó com um pano umedecido em água. Proceder ao preparo para pintura. Superfície em bom estado: Lixar e eliminar o pó. Proceder ao preparo para pintura.
<b>Norma de Desempenho (ABNT NBR 15.575)</b>	Vida útil de 8 anos e garantia de 3 anos conforme Norma de Desempenho 15.575 - Seguindo as recomendações da NBR 5674 - Manutenção de Edifícios.

**Dados do produto:**

<b>Composição:</b>	À base de emulsão acrílica modificada, minerais inertes, hidrocarbonetos alifáticos, glicóis, e tensoativos etoxilados e carboxilados e pigmentos isentos de metais pesados.
<b>Embalagem:</b>	Galão de 3,6 L.
<b>Validade e armazenamento:</b>	12 meses, quando não estão expostas a intenso calor, umidade, em contato direto com o solo e não violadas. Recomendamos armazenar sobre pallets. Empilhamento máximo galões/baldes/latas 3 unidades.
<b>Limites de aplicação:</b>	Evite aplicar em dias chuvosos, com ventos fortes, temperatura abaixo de 15° C, umidade superior a 90% e com sol incidindo diretamente sobre a área que está sendo aplicado. Até 72 horas de aplicado, pingos de chuva podem provocar manchas. Nunca interrompa a aplicação no meio da superfície.
<b>Recomendações:</b>	Manter a embalagem fechada fora do alcance de crianças, animais e fontes de calor. Armazenar em local coberto, fresco, seco, ventilado, não em contato com o solo. Recomendamos armazenar sobre pallets. A embalagem não deve ser incinerada, reutilizada ou perfurada. Manter o ambiente ventilado durante a aplicação e a secagem. Quando aplicar o material com pistola, utilizar máscara protetora e óculos de segurança. Em caso de contato com a pele ou os olhos, lave-os em água abundante. Para maiores informações consulte a Ficha de Informação do Produto Químico – FISPQ. Emergências médicas (24 horas): CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica: 08000-148110 ou 3069-8571.
<b>Data da última revisão:</b>	Outubro/2020.