

Neotex[®] Metal Primer

Primário anticorrosivo monocomponente de base aquosa

Descrição

Primário de proteção anticorrosiva monocomponente de base aquosa para superfícies metálicas novas e antigas

Campos de aplicação

Em superfícies antigas ou novas de ferro ou aço, em áreas interiores ou exteriores, que vão ser revestidos com membranas impermeabilizantes de base aquosa (por exemplo, Neoproof[®] PU W, Neorroof[®], Revinox[®] Elastic, etc.)

Propriedades-Vantagens

- Ideal para a proteção anticorrosiva de superfícies metálicas, antes da aplicação de revestimentos de base aquosa
- Aderência muito elevada em substratos metálicos
- Resistente a condições climáticas adversas
- Adequado para aplicações interiores e exteriores, mesmo em áreas junto ao mar



Cor

Terracota

Embalagem

3L e 1L

Características técnicas

Densidade (EN ISO 2811-1)	1,29kg/L (±0,05)
---------------------------	------------------

Consumo estimado: 80-100ml/m² numa camada

Condições de aplicação

Teor de humidade do substrato	<4%
Humidade relativa do ar (RH)	<65%
Temperatura de aplicação (ambiente - substrato)	+12°C min. / +35°C max.

Detalhes de cura

Tempo de secagem (+25°C)	2-3 horas
Secagem entre demãos (+25°C)	4-6 horas

** Temperaturas baixas e humidade elevada durante a aplicação e/ou cura prolongam os tempos acima indicados, enquanto que as temperaturas elevadas as temperaturas os reduzem*

Instruções de uso

Preparação de superfície

As superfícies metálicas devem ser devidamente preparadas por jato de areia ou lixagem com uma escova de arame e devem estar secas, livres de pó, sujidade, substâncias gordurosas e oleosas, bem como qualquer revestimento mal aderente. Em áreas enferrujadas, recomenda-se a aplicação local do conversor químico de ferrugem **Neodur® Metalforce**. Novas superfícies metálicas devem ser desengorduradas com solvente **Neotex® 1021**.

Aplicação

Após agitação completa, **Neotex® Metal Primer** é aplicado, diluído com água até 5%, numa só camada, com rolo ou pincel. Para uma maior proteção anticorrosiva, recomenda-se a aplicação de uma camada adicional, como descrito acima.

Notas

- **Neotex® Metal** O primário não deve ser aplicado em condições de humidade, ou se está espera que prevaleçam condições de humidade ou tempo chuvoso durante a aplicação ou o período de cura do produto.
- A temperatura do substrato deve estar pelo menos 3°C acima do ponto de orvalho para reduzir o risco de condensação no acabamento
- No caso de ter passado um período de tempo prolongado (>2 dias) entre camadas sucessivas, recomenda-se lixar ligeiramente a superfície da camada anterior, a fim de evitar possíveis problemas de aderência da camada seguinte
- Não recomendado para aplicação em substratos de aço inoxidável. Nesse caso, recomenda-se a aplicação de **Neotex® Inox Primer**.

Cor	Terracota
Embalagem	3L e 1L em recipientes de plástico
Limpeza das ferramentas - Remoção de manchas	Limpar com água imediatamente após a aplicação. No caso de nódos endurecidas, apenas por meios mecânicos.
Compostos orgânicos voláteis (V.O.C.)	Limite V.O.C. de acordo com a Diretiva 2004/42/CE para este produto da categoria AiWB: 140g/l (Limite 1.1.2010) - Conteúdo V.O.C. do produto pronto a usar <140g/l
Código UFI	QNA0-00UM-V00H-VE13
Estabilidade de armazenamento	2 anos, armazenados na embalagem original selada, protegidos das temperaturas baixas, humidade e exposição à radiação aos raios UV.



A informação fornecida nesta ficha, relativa às utilizações e aplicações do produto, baseia-se na experiência e conhecimentos da NEOTEX® SA. É oferecida como um serviço aos designers e empreiteiros para os ajudar a encontrar potenciais soluções. Contudo, como fornecedor, a NEOTEX® SA não controla a utilização efetiva do produto e, portanto, não pode ser responsabilizada pelos resultados da sua utilização. Como resultado da contínua evolução técnica, cabe aos nossos clientes verificar com o nosso departamento técnico que a presente ficha de dados não foi modificada por uma edição mais recente.

HEADQUARTERS - PLANT
V. Moira str., Xiropigado
LOGISTICS SALES & CENTER
Loutsas str., Voro

P.O. Box 2315, GR 19600
Industrial Area Mandra
Athens, Greece
T. +30 210 5557579

NORTHERN GREECE BRANCH
Ionias str., GR 57009
Kalochori, Thessaloniki, Greece
T. +30 2310 467275

www.neotex.gr ● export@neotex.gr