

1491 EPOX LG

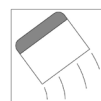
ESTUQUE EPÓXI LEVE



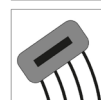
Bi-componente



Náutico



Espátula



Frattazzo

Vantagens

- Baixo peso específico
- Boa lixagem

Descrição e aplicações

Estuque epóxi bicomponente de baixo peso específico.

Fácil de aplicar com espátula, é adequado para aplicações em grandes superfícies, mesmo verticais e com espessuras elevadas, sem sobrecarregar as peças tratadas.

Possui boa aderência e pode ser aplicado em ferro, alumínio, fibra de vidro e madeira.

Excelente como barreira anti-osmose nos cascos de barcos em fibra de vidro.

Preparação do suporte

As superfícies devem estar secas, limpas, isentas de pó ou gordura e devem ser lixadas para ficarem rugosas.

Aplicação

Método de aplicação:

- Com espátula
- desempenadeira

Modo de aplicação:

O produto está pronto a usar e não deve ser diluído.

Retire 1 parte, em peso ou em volume, do componente A e 1 parte do componente B e misture-as cuidadosamente até obter uma pasta de cor uniforme.

Aplique exercendo uma ligeira pressão com a espátula para permitir uma boa penetração do estuque nas irregularidades da superfície, garantindo assim uma melhor aderência.

Endurecimento:

O produto permanece espalhável durante cerca de 1 hora a 20 °C, depois torna-se progressivamente mais viscoso e denso, até deixar de ser aplicável.

O endurecimento total e a resistência química máxima atingem-se após 1 semana.

A temperatura influencia significativamente os tempos de endurecimento e as diferenças entre o verão e o inverno podem ser consideráveis.

Lixável:

Após 24 horas.

Aplicação

Repintura:

Imediatamente após a lixagem ou entre 24 e 36 horas.

Limpeza das ferramentas:

Imediatamente após a utilização com diluente nitro.

Estabilidade de estocagem

Se armazenado num local fresco e seco, protegido de fontes de calor e da luz solar direta, na embalagem original intacta, o produto tem uma validade, expressa em meses, especificada na tabela de produtos com a data de validade. Verificar o prazo de validade do produto através do número do lote de produção que figura no recipiente. O número de lote é composto por oito caracteres numéricos, cujos primeiros quatro dígitos identificam o ano e o mês de produção. O produto, uma vez expirado, deve ser eliminado de acordo com a regulamentação em vigor

Condições de transporte e armazenamento: deve ser armazenado a uma temperatura controlada, não inferior a 0°C.

Tabela de produtos com data de validade

Nome Produto	Código	Validade em meses
EPOX LG A	1491	24
INDURITORE PER EPOX LG	4039	24

Características Técnicas

Cor	azul
Aparência do produto endurecido	massa compacta e resistente
Tipo di prodotto	Bicomponente com endurecedor, código 4039
Peso específico parte A	0,78 kg/l ($\pm 0,02$)
Peso específico parte B	0,78 kg/l ($\pm 0,02$)
Relação de catálise	1:1 em peso ou volume
Pot-life	60 minutos
Consistência	pasta tixotrópica
Espessuras recomendadas	desde cortes finos até uma espessura máxima de 2,5 centímetros
Os dados são registados à temperatura de 20°C e U.R. de 65%.	

Observações

- Não é recomendável utilizar o produto a temperaturas inferiores a +10°C ou superiores a 35°C.
- Um ligeiro amarelecimento superficial da parte B ao longo do tempo deve-se ao contacto da resina com o ar e não altera de forma alguma as características finais do produto.
- Apenas para uso profissional.
- Consulte sempre a ficha de segurança dos produtos indicados.
- Os solventes ou diluentes utilizados para a lavagem dos utensílios e os eventuais resíduos de produto não devem ser libertados para o ambiente nem eliminados em ralos domésticos. A eliminação do recipiente/produto/diluente ou solvente de lavagem deve ser efetuada em conformidade com a regulamentação nacional.
- Aconselha-se a retirar o material necessário para a execução do trabalho todo do mesmo lote.
- As indicações fornecidas nesta ficha técnica baseiam-se nos nossos conhecimentos e experiências técnicas e práticas. Os dados técnicos referem-se às características médias do produto base e são determinados em condições controladas de laboratório. A variabilidade das matérias-primas disponíveis no mercado pode levar a ligeiros desvios nos valores reportados. Por isso, é necessário que o comprador/utilizador verifique pessoalmente, e antes da aplicação, a adequação do produto para a utilização pretendida, nomeadamente quando forem utilizados na mesma obra/estaleiro diferentes lotes do mesmo material.

Os dados acima indicados visam facilitar a utilização dos produtos aos nossos clientes, mas não implicam qualquer responsabilidade da IMPA S.p.A. para aplicações realizadas fora do seu controlo. Para mais informações técnicas ou para ciclos específicos e/ou aplicações específicas, consulte a nossa Assistência Técnica no endereço de e-mail assistenza.technica@impa.it.