

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

VEDACIT PRO COMPOUND ADESIVO EPÓXI MF é um adesivo estrutural de base epóxi, média viscosidade e altas resistências em baixas idades. Apresenta média fluidez, possibilitando grande facilidade para manuseio. Proporciona alto rendimento e excelente aderência a vários tipos de substratos, sendo indicado para colagem, mesmo entre si, de concreto, ferro, madeira, pedra etc. Oferece ótima resistência à água, ao óleo, à graxa e ao meio agressivo. Pode ser aplicado em superfícies úmidas, embora não encharcadas. **VEDACIT PRO COMPOUND ADESIVO EPÓXI MF** apresenta resistência inicial em 24 horas e resistência máxima final em 7 dias após a aplicação.

PROPRIEDADES E CARACTERÍSTICAS

Densidade (A+B)	1,76 g/cm ³
Base química	Componente A: Resina epóxi e cargas minerais Componente B: Poliamina e cargas minerais
Cor	Componente A: Branco Componente B: Preto
Pot life a 25°C	50 min
VOC (Compostos Orgânicos Voláteis)	Não detectado
Resistência a aderência *teste feito em concreto	> 2,2 MPa
Resistência à compressão (24 horas)	≥ 50 MPa
Resistência à compressão (7 dias)	≥ 65 MPa

INSTRUÇÕES DE USO

a) Campos de aplicação

- Colagem de concreto, ferro, madeira, azulejo, cerâmica, pedra, fibrocimento, vidro e plástico;
- Reparos em concreto;
- Ancoragens;
- Chumbamentos;
- Consero de embarcações.

b) Preparo do substrato

As superfícies devem estar limpas, porosas, isentas de pó ou oleosidade e ser umedecidas antes da aplicação, conforme ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) NBR 7200 - Execução de revestimento de paredes e tetos de argamassas inorgânicas – Procedimento.

Para aplicação em vidros e plásticos, a superfície deve ser previamente lixada.

c) Preparo do produto

Executar uma pré-mistura dos componentes A e B, separadamente, em suas respectivas embalagens. Adicionar então o componente B na embalagem do componente A e misturar perfeitamente os 2 componentes, utilizando uma espátula ou misturador mecânico, até a obtenção de uma massa homogênea de cor cinza. Utilizar o produto em, no máximo, 50 minutos (a 25 °C) depois de realizada a mistura.

d) Aplicação

VEDACIT PRO COMPOUND ADESIVO EPÓXI MF pode ser aplicado com pincel, trincha ou espátula metálica, preenchendo todas as superfícies a serem coladas ou reparadas. Limpar as ferramentas com Thinner, imediatamente após o uso.

CONSUMO APROXIMADO

1,8 Kg/m²/mm

RENDIMENTO

0,55 m²/mm

ARMAZENAMENTO E EMBALAGEM

Estocar o produto em local coberto, fresco, seco e ventilado, fora do alcance de crianças, animais e longe de fontes de calor. Embalagem disponível: Lata de 1 kg (A+B)

VALIDADE

12 meses

PRECAUÇÕES

Quando for necessário um adesivo que não escorra, utilizar **COMPOUND ADESIVO EPÓXI TIX**. Sendo necessário um adesivo de alta fluidez, utilizar **VEDACIT PRO COMPOUND ADESIVO EPÓXI AF**.

PRECAUÇÕES AO MEIO AMBIENTE

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. Evitar que o produto atinja bueiros e cursos de água.

PRIMEIROS SOCORROS

- Contato com os olhos: Lavar bem com água corrente por, pelo menos, 15 minutos. Manter as pálpebras levantadas para certificar-se que estão sendo lavadas. Procurar auxílio médico imediato.
- Contato com a pele: Lavar a pele com água corrente e sabão neutro durante, pelo menos, 15 minutos. Se o desconforto ou a irritação persistirem, procurar um médico.
- Inalação: Remover para ambiente fresco e ventilado. Se necessário, procurar assistência médica.
- Ingestão: Não provocar vômito. Se sintomas gastrointestinais aparecerem, procurar um médico.

EPI (Equipamento de proteção individual)

- Óculos de segurança;
- Avental de PVC;
- Luvas de PVC;
- Máscara semifacial com filtro adequado para vapores orgânicos