

AG PE 250

BOLETIM TÉCNICO DO PRODUTO

AG PE 250

Tinta epóxi de alto desempenho a base de solventes aromáticos.

AG PE 250 - Pintura de alto desempenho formulada a partir de resina epóxi 85% sólida à base de solventes.

CARACTERÍSTICAS

Excelente aderência e resistência química e mecânica;

Rápida liberação;

Disponível em cores diversas;

Facilita a limpeza;

Acabamento liso ou antiderrapante.

UTILIZAÇÃO

Indústrias, almoxarifados, garagens, quadras e substratos de concreto em geral, entre outros.

PROPRIEDADES

Viscosidade Brookfield (cps) / (ASTM 2196/91)	1600
Vida útil da mistura (Pote Life) (min.) / (ASTM10:01.106-23)	20
Massa específica (g/cm3) / (NBR 7148)	1,48
Reativos, resina + endurecedor (%)	.58
Sólidos por volume %.....	92

RENDIMENTO:

20,0 m2/Conjunto para duas demãos (200 µ de espessura)

EMBALAGEM/ ARMAZENAGEM

Conjuntos de 5,00 Kg

Armazenar a temperaturas superiores a 10 °C.

PREPARO DA SUPERFÍCIE

O preparo do substrato é fundamental para uma boa aderência do produto.





As juntas de expansão ou movimentação existentes deverão ser preparadas e identificadas para posterior tratamento ao término da aplicação do produto.

A durabilidade e o desempenho do produto dependem muito da aderência ao substrato, para isto é necessário que o substrato esteja limpo, seco e que seja resistente. Pode ser aplicado sob diversos substratos, tais como: Cerâmica esmaltada, cerâmica gail, concreto novo ou usados, granilites, ardósia entre outros.

APLICAÇÃO E MANUSEIO

Misturar os componentes A e B, e homogeneizar com o auxílio de uma furadeira acoplada a uma hélice em baixa rotação. Tempo aproximado da mistura: 2 a 3 minutos.

DILUIÇÃO

Os produtos AUGEPOXI TINTAS ESPECIAIS são formulados prontos para mistura e aplicação, portanto não deve ser adicionado nenhum tipo de solvente ou diluente.

Qualquer alteração ou adição aos componentes compromete a especificação do produto e a AUGEPOXI TINTAS ESPECIAIS não se responsabilizará pelas anomalias resultantes.

VALIDADE

Validade de 12 meses a partir da data de fabricação, quando mantida nas embalagens originais e respeitada as condições de armazenagem.

SEGURANÇA

Utilizar EPI's adequados: luvas e botas impermeáveis, óculos de segurança química. Evitar contato com a pele e olhos; o contato prolongado com a pele pode causar dermatites. Não beber, comer ou fumar durante o manuseio; lavar as mãos depois do trabalho.

TRANSPORTE

É classificado como transporte não perigoso. Produto não inflamável ou explosivo. Produto não considerado tóxico, porém, impróprio para o consumo humano.

Data da elaboração: 06/10/2023 Versão:

02/23 Químico Responsável:

Matheus Antonio Tieghi DOC. No

BT/AG/ 004/23

