

CARACTERÍSTICAS

Tinta texturada à base de copolímeros acrílicos, cujas principais propriedades são:

- Elevada elasticidade
- Elevada resistência aos agentes atmosféricos
- Elevada impermeabilidade
- Cor, conforme catálogo
- Permeabilidade ao vapor de água
- Grande flexibilidade mesmo a temperaturas negativas

PARÂMETROS TÉCNICOS

Viscosidade (MTE.2, Brookfield, 6:10 rpm, 20 °C):

32000 - 37000 mPa.s

Massa volúmica (MTE.4, 20 °C):

1.5 - 1.6 g/cm³

p H (MTE.3, 20 °C):

7.5 – 9.0

Teor sólido(MTE.5):

72 - 75%

CAMPO DE APLICAÇÃO

- O **Flexacril Ref.ª 379** pode ser aplicado sobre quase todos os materiais utilizados na construção civil, especialmente em superfícies que apresentem pequenas fissuras, e onde se pretenda, quer a sua impermeabilização, quer a regularização em aspecto e cor.

- Como camada de acabamento de impermeabilizações de paramentos, à base de **Gumacril Ref.ª 480**, quando se pretenda dar-lhes um aspecto areado.

MÉTODOS DE APLICAÇÃO

Preparação das superfícies

As superfícies devem estar secas e isentas de gorduras ou outras sujidades, antes de ser aplicado o **Flexacril Ref.ª 379**.

- Em superfícies que se apresentem mal agregadas ou com elevado grau de alcalinidade, aconselha-se sempre a aplicação, prévia, do primário **Previcril Ref.ª 750** ou do **Selante Ref.ª 760** sem o qual, poderá comprometer a boa aderência do produto e/ou a sua estabilidade de cor por efeito de reacção alcalina.

a)- Eventuais zonas em desagregação deverão ser removidas e refeitas com argamassas aditivadas com **Solan Refª 414**, **Pavicril Refª 415** ou **Fibroflex Refª 421**.

b)- Superfícies que apresentem antigos tratamentos com produtos betuminosos deverão ser bem limpas removendo, tanto quanto possível, os mesmos, seguida da aplicação de um dos primários cimentícios **Regicril Refª 412** ou **Selant Refª 429**.

Nota: Independentemente das superfícies terem, ou não, resíduos betuminosos, estes primários, quando aplicados, constituem por si sós, um importante reforço de impermeabilização.

c)- Superfícies que apresentem fendas dinâmicas, superiores a 1 mm, provocadas por movimentos de dilatação/contractão, deverão ser colmatadas com os nossos produtos **Fibro-Silicril Refª 243** e **Gumacril Refª 480** com incorporação de tecido não tecido **GE025** ou rede de fibra de vidro **T100**.

d)- Quando se observarem fendas estáticas, entre 1 e 3 mm, resultantes de assentamentos, elas poderão ser colmatadas com **Adercrl Refª 215** adicionado de 45% de cimento. Para fendas estáticas superiores a 3 mm o tratamento será o preconizado para as fendas dinâmicas ou, colmatação com **Solan Refª 414**, **Pavicril Refª 415** ou **Fibroflex Refª 421** após avivamento das mesmas.

e)- Quando se observar uma fendilhação generalizada, inferior a 0,5 mm, ou superior, com um dos tratamentos atrás preconizados, a superfície deverá ser toda revestida com incorporação, na 1ª demão, de **tecido não tecido GE025** ou rede de fibra de vidro **T100**.

f)- Superfícies que apresentem bolores, fungos ou algas deverão ser agredidas mecanicamente com espátula, escova de aço ou bem lavadas com máquina de lavagem de alta pressão, após o qual, deverão secar para receber a aplicação do **Biodesinfestante Refª 514** e nova lavagem geral (ver boletim técnico do **Biodesinfestante Refª 514**).

Posteriormente, após secagem da superfície, será aplicado o **Bioexteriores Refª 772** como primário e/ou aditivo, em função das necessidades do suporte (ver boletim técnico do **Bioexteriores Refª 772**).

Aplicação

Depois de bem homogeneizado, a sua aplicação será feita, manualmente, em duas demãos, utilizando uma escova e rolo apropriado ou, mecanicamente, por projecção com máquina.

O produto é fornecido pronto a aplicar admitindo, todavia, uma diluição de 5 a 10% na 1ª demão, quando se incorpora **tecido não tecido GE025** e sempre que se mostre adequado.

CONDIÇÕES DE APLICAÇÃO

- Sendo o **Gumacril Refª 480** um produto em dispersão aquosa, a temperatura, a humidade ambiente e a do suporte influenciam a velocidade de evaporação da água e, conseqüentemente, a secagem do produto.

- Durante o período de secagem a temperatura não deverá ser inferior a 10°C e a humidade do suporte superior a 60%..

- Deverá evitar-se a aplicação em períodos chuvosos, de fortes neblinas ou quando as condições atmosféricas ameacem chuva na 24 horas seguintes à aplicação.

Deverá evitar-se a aplicação sobre superfícies quentes, com incidência directa dos raios solares ou em condições de muito vento pois serão condições capazes de prejudicar o aspecto estético, por secagem rápida e "encosturamento", da tinta .

LIMPEZA DOS UTENSÍLIOS

Lavar com água enquanto o produto se mantiver fresco.

TEMPO DE SECAGEM

4 a 6 horas

RENDIMENTO / CONSUMO

Recomendamos a aplicação em duas demãos de 1 l/m².

EMBALAGENS

5 L e 20 L.

ARMAZENAGEM

Conservar em embalagem hermeticamente fechada, em ambiente seco e de temperatura amena.

TRANSPORTE

Consultar Ficha de Segurança Ref.ª 379
ADR/RPE: Isento

OBRAS DE REFERÊNCIA

- Baleatur-Village 2 no Baleal
- Cooperativa Habitacional de Vialonga
- Urbanização de Laveiras
- Quartel General da Guarda Fiscal em Lisboa

Revisão: 2

Data: Setembro 2007 – Edição: 2007

Os nossos serviços técnicos estão à inteira disposição para o esclarecimento de dúvidas ou outras informações complementares