

DESCRIÇÃO: Revestimento impermeabilizante e flexível, à base de dispersões aquosas de copolímeros acrílicos, ao qual se adiciona cimento (bicomponente).

UTILIZAÇÃO: Impermeabilização pelo exterior de coberturas, terraços, varandas, floreiras, platibandas, fundações, etc., em cimento, betão, tijolo. Se a superfície a revestir estiver demasiado microfissurada, pode-se incorporar uma rede apropriada entre as 2 primeiras demãos, de modo a aumentar a resistência mecânica do revestimento. Após endurecimento completo, o revestimento suporta tráfego pedonal. Poderá ser recoberto com revestimentos cerâmicos ou pintura. Também pode ser indicado para revestir internamente, lagos ou tanques.

PROPRIEDADES: Excelente estanquicidade
Boas propriedades elastoméricas
Transitável
Ótima aplicabilidade
Boa resistência à água
Excelente durabilidade
Ótima adesão

CARACTERÍSTICAS:

- Acabamento Áspero
- Cor Líquido leitoso, obtendo-se um revestimento com cor cinza, após mistura com cimento. Poderão surgir manchas esbranquiçadas, por exposição à humidade, durante a secagem.
- Proporção de Mistura 1:1 em peso, com cimento (recomendamos Cimpor Portland CEM II/B-L - 32,5 N)
NOTA: Adicionar lentamente, o cimento ao CIMACRYL, com agitação mecânica, a BAIXA ROTAÇÃO, de modo a obter-se uma mistura perfeitamente homogénea e sem grumos. Se se usarem velocidades de rotação elevadas, a viscosidade do produto aumenta rapidamente, impossibilitando a sua utilização.
- Rendimento Prático 1 – 2 kg/m² por demão (dependendo da rugosidade e absorção do substrato, do tipo de aplicação e espessura aplicada)
- Aplicação 2 - 3 demãos.
Taloça, rolo.
O revestimento deverá ser espalhado uniformemente de modo a obter-se uma espessura, por demão, não superior a 1,5 - 2 mm. Deixar secar completamente entre demãos, de modo a que não fique água aprisionada, que poderá causar apodrecimento da película. Aplicar demãos cruzadas. Caso existam, revestir também muretes e paredes, eliminando ângulos retos, de modo a que não ocorram infiltrações pelas arestas.
Pode-se melhorar a resistência mecânica do revestimento, colocando uma rede de fibra de vidro, resistente aos álcalis, sobre a primeira camada do produto ainda fresco. Forçar a impregnação da tela com o produto. Garantir um contacto perfeito entre as duas camadas de produto e total ausência de ar, de modo a que não ocorram descolamentos.

- Secagem	Em condições normais de temperatura e humidade relativa (20°C, 60%): Superficial: 4 - 6 horas Intervalo entre demãos: 18 - 24 horas Tempo de vida útil da mistura: 40 - 60 minutos. Misturar apenas a quantidade que se pode aplicar neste período de tempo, de modo a não desperdiçar produto. Aguardar 7 dias, no mínimo, antes de revestir com cerâmica ou pintura, e no caso de submersão.
- Diluição	Com água. 5% em peso, no máximo, para facilitar a aplicação.
- Limpeza de Acessórios	Com água, logo após a aplicação.
- COV	Não aplicável.
- Ponto Inflamação	Não inflamável.
- Estabilidade em Armazém	Mínimo de dois anos em embalagens de origem, cheias e bem fechadas, mantidas em local seco e fresco. Os lotes mais antigos deverão ser os primeiros a ser utilizados, de acordo com a regra FIFO.

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE:

A superfície deverá estar suficientemente plana de modo a que não excedam espessuras de 2 mm, por demão, do revestimento.

Deverá ter uma ligeira inclinação para evitar acumulações de água e facilitar o escoamento da mesma. Reparar fissuras de maiores dimensões com os produtos adequados. A superfície deverá ter acabamento areado e estar perfeitamente consistente para que não ocorram problemas de adesão. As superfícies devem apresentar-se secas, limpas, firmes, isentas de gorduras, poeiras ou partículas mal aderentes, cal, fungos, algas, musgos ou outros contaminantes, nem tintas antigas mal aderentes. Se necessário, usar meios mecânicos tais como água sob pressão, jato de areia, escovagem, para essa operação de limpeza.

Telas impermeabilizantes antigas deverão ser totalmente removidas, bem como resíduos asfálticos.

SUPERFÍCIES ANTIGAS | Limpar a superfície conforme indicado anteriormente. Aplicar uma demão de primário DISSOLFIX, misturado em partes iguais, em peso, com cimento e deixar secar.

SUPERFÍCIES CONTAMINADAS COM FUNGOS | Lavar com água sob pressão, se possível com hipoclorito de sódio. Aplicar uma demão de DESINFETANTE DE PAREDES e deixar secar. Proceder como para superfícies antigas.

PRECAUÇÕES:

Consultar a embalagem e/ou ficha de segurança do produto.

CONDIÇÕES AMBIENTAIS:

- Temperatura Ambiente Superior a 8°C e inferior a 35°C. Evitar aplicar com ventos fortes.
- Humidade Inferior a 80%. Não aplicar com chuva ou previsão de chuva nos dias imediatos à aplicação.
- Temperatura da Superfície 2 a 3°C acima do ponto de orvalho.

Notas: Esta Ficha Técnica anula e substitui as versões anteriores.