

# FICHA TÉCNICA

Fone: (16) 3383-7000 www.brasilux.com.br

### ECOLUX - EPÓXI MONOCOMPONENTE BASE AGUA (baixo V.O.C.) TINTA PARA PISO ANTIDERRAPANTE

AD 84...(conforme cores)

Tinta epóxi monocomponente modificada e hidrossolúvel com acabamento antiderrapante, de baixo teor de compostos orgânicos voláteis (LOW VOC).

Produto ecologicamente correto, não agride o meio ambiente e os operadores durante a aplicação. Possui excelente resistência à abrasão, excelente retenção de cor quando exposta ao tempo, secagem rápida e fácil aplicação.

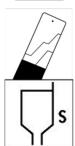
Ao ser aplicada na espessura recomendada mantém inalterada a cor, mesmo nas condições climáticas mais adversas, possuindo excelente resistência às intempéries com durabilidade

excepcional sem problemas de cobertura ou alastramento.

Uso e Aplicações:

Descrição:

Indicado para superfícies externas e internas de uso intenso como quadras poliesportivas, calçadas, estacionamentos, escadas, passarelas, garagens, pisos de cerâmica porosa, áreas industriais e pisos cimentados em geral.



Diluente/Catálise:

Produto monocomponente, não precisa de catalisado Diluído com água de 15 a 30% conforme instruções abaixo

Teor de Sólidos:

Por Peso: 63% +/-1



Formas de Aplicação:

Rolo de lã ou espuma, rolo antigota, rolo de epóxi, pincel, trincha ou brocha, pistola convencional e airless.

#### PREPARO DE SUPERFÍCIE:

A superfície a ser pintada deverá estar seca isenta de contaminantes como, poeira, graxa, óleo, etc. Não deve apresentar partes soltas ou mal aderidas. (NBR 13245/92). Superfícies com brilho devem ser lixadas antes e limpas para remover a poeira. Lavar primeiro com detergente neutro, depois com Clean TS 06.00.363, enxaguar e neutralizar com NC 06.00.362 enxaguando muito bem com água potável.



Instruções Gerais:

MODO DE PREPARO DO PRODUTO:

Misturar com agitação constante até perfeita homogeneização, diluir o produto com água potável, ajustando a viscosidade do produto em função do equipamento de aplicação.

#### APLICAÇÃO:

Aplique a 1ª demão diluída de 20 a 30% de água para melhor penetração no substrato. Aplique as demãos subsequentes com 15 a 20% diluição. Observe intervalo mínimo para secagem completa entre cada demão antes de aplicar a demão seguinte. O tempo de secagem entre demãos pode variar de 4 a 6 horas, dependendo da temperatura ambiente, da ventilação do local, da umidade relativa do ar e da espessura da camada aplicada.

Aplique quantas demãos forem necessárias para cobrir todo o substrato.



Observações

O Rendimento é teórico, não considerando perdas decorrentes da rugosidade da superfície e do método de aplicação, varia de acordo com a diluição e do tipo de material a ser aplicada. Demãos: normalmente com três a quatro demãos consegue-se excelente resultado, mas temse que levar em consideração a superfície aplicada e a cor escolhida, podendo exigir mais demãos para atingir o resultado esperado.

Aguardar de 4 a 6 horas entre intervalos entre demãos. Para garantir maior durabilidade, aguardar três semanas para limpeza da superfície pintada.

Não pintar em dias chuvosos, ou com temperaturas abaixo de 12°C ou acima de 35°C e umidade superior 80%. Até duas semanas após a pintura, pingos de chuva ou contato com



## FICHA TÉCNICA

Fone: (16) 3383-7000 www.brasilux.com.br

água, podem provocar manchas. Se isto ocorrer lave toda a superfície com água imediatamente, sem esfregar para evitar desgaste e agressão do filme aplicado. Cores escuras e/ou intensas estão mais susceptíveis a manchamentos por água de chuva, mesmo depois de transcorridas as duas semanas.

Aplique o produto por igual, evitando repasses excessivos, evite retoques isolados após a secagem do produto e não interrompa a aplicação no meio das superfícies.

A superfície pintada só poderá ser lavada, após 30 dias da sua aplicação.

Não limpar a pintura com pano seco, pois poderá ocorrer o polimento da superfície.



Rendimento teórico:

10 a 12m² por litro por demão, variável de acordo com a diluição, rugosidade absorção do substrato e preparação da superfície.

Densidade:

1,250 +/- 0,020 g/cm<sup>3</sup>



Normas de Segurança: Manter embalagem fechada, fora do alcance de crianças e animais

Armazenar em local coberto e seco. Não reutilizar embalagens. Evitar inalação, não ingerir. Efetuar aplicação utilizando-se de todos os EPIs como máscara, óculos de segurança, luvas e outros tipos pertinentes ao produto.

Produto de uso profissional. A Brasilux Tintas Técnicas Ltda. não se responsabiliza pelo uso e ou manuseio inadequado do produto. Em caso de emergências verificar FISPQ do produto no site: http://www.brasilux.com.br/nossos-produtos/fispq.