

DESCRIÇÃO

O ACRILITE 100 é uma tinta aquosa, 100% acrílica, para fachadas, de elevada qualidade e excelente durabilidade. Impede a penetração de água e dióxido de carbono em substratos cimentícios, levando a uma diminuição do processo de carbonatação.

PROPRIEDADES

- Altamente impermeável á água.
- Transpirável, permite a difusão do vapor de água.
- Auto-lavável por ação da chuva.
- Excelente resistência aos raios UV e às intempéries.
- Película com excelente resistência ao desenvolvimento de fungos e algas.
- Excelente retenção de cor.
- Excelente aplicabilidade, reduzindo os salpicos.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Densidade (EN ISO 2811-1): 1,40 -1.45 g/cm³

Viscosidade (ASTM D562): 115-125 KU

Secagem superficial ou ao tato: ± 30 min.

Intervalo de repintura (20°C e 60% HR): 4-6horas

Cor: Branco e outras cores

Aspeto: Mate

COV (Compostos orgânicos voláteis): Este produto contem no máximo 30g/l COV

DIRETIVA 2004/42/CE. Valor limte da UE para este produto (cat A/c):75 g/l 2007; 40g/l 2010

CLASSIFICAÇÃO SEGUNDO NP EN 1062-1

Brilho (EN ISO 2813)	Classe G ₃ – Mate
Espessura da película seca (ISO 3233)	Classe E ₂ – 50 a 100 µm
Dimensão do grão (EN ISO 1524)	Classe S ₁ - Fino
Permeabilidade ao Vapor de água (EN ISO 7783-2)	Classe V ₂ – Média
Permeabilidade à água Líquida (EN 1062-3)	Classe W ₃ - Baixa

RENDIMENTO

12 a 14 m²/Lt/demão

NOTA: Pode variar conforme o método de pintura, rugosidade e absorção do suporte.

UTILIZAÇÃO

Aplicação no exterior, em todo o tipo de argamassas de cimento, pedra natural e tijolo.

Na repintura de superfícies anteriormente pintadas.

Acabamento e renovação dos sistemas de isolamento térmico (ETICS).

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

Antes da aplicação da tinta ACRILITE 100, deve-se preparar a superfície para que esta se apresente bem seca, lisa, coesa, sem fendas e isenta de pó, óleos ou outras matérias gordurosas.

Cimento Novo: Aplicar só após cura completa do cimento (28 dias após a aplicação do cimento). Aplicar uma demão de primário antialcalino PREVILITE BRANCO ou PRIMETOP+ ANTIALCALINO. Após secagem do primário, aplicar duas a três demãos de ACRILITE 100.

Suportes Previamente Pintados: Escovar e lavar, de forma a retirar toda a tinta não aderente. Refazer as zonas danificadas com massas adequadas, procedendo depois como para aplicações sobre Cimento Novo, somente depois do suporte devidamente seco (24horas).

Suportes Caiados: Lavar a superfície utilizando para o efeito uma máquina de jato de água de alta pressão. Aplicar uma demão de Primário Antialcalino incolor PREVILITE INCOLOR ou SELANTE AQUOSO 760. Após secagem do primário antialcalino, proceder como para aplicações sobre Cimento Novo.

Substratos Contaminados com Fungos ou Algas: Aplicar Solução de Limpeza / Descontaminação BIO-DESINFESTANTE 514 de acordo com a Ficha Técnica. Depois proceder como para aplicações sobre Cimento Novo.

Outros Suportes (PVC): Aplicar três demãos de ACRILITE 100

APLICAÇÃO

CONDIÇÕES

AMBIENTAIS

A temperatura do suporte deve estar 3°C acima da temperatura do ponto de orvalho.
Não aplicar em suportes quentes devido a exposição solar.
Não aplicar o produto com temperatura ambiente inferior a 7°C.

DILUIÇÃO

Diluyente - água
1ª Demão – 20%
2ª e 3ª Demão -5%

PREPARAÇÃO DO

PRODUTO

Agitar o produto até completa homogeneização.

PROCESSO DE

APLICAÇÃO

Trincha, Rolo ou Pistola Convencional ou Airless.

NUMERO DE DEMÃOS | 2 a 3

LIMPEZA DO MATERIAL | Limpar com água, enquanto o produto se mantiver fresco.

ARMAZENAMENTO DA EMBALAGEM

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

Estabilidade em armazém: **2 anos.**

Baldes **4 e 15 L.**

PRECAUÇÕES

Recomenda-se a leitura do rótulo da embalagem e da ficha de segurança do produto.

TRANSPORTE

ADR/RPE: Isento.