



EXTETECH
tinta acrílica | HR

DESCRIÇÃO

Tinta plástica de aspecto pastoso, que quando aplicada em superfícies cuidadas, no estado em que fornecido ou após diluição, seca ao fim de algum tempo e forma uma película insolúvel em água e de características protectoras e decorativa.

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Tinta baseada numa dispersão aquosa de resina acrílica, pigmentos e cargas apropriadas.

UTILIZAÇÃO

Tinta plástica decorativa para aplicações em exteriores e interiores de edifícios e outras superfícies á base de cimento e madeira.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Cor: Branco e outras

Aspecto da película seca: Acetinado ou Mate

Massa volúmica (Densidade): $1,27 \pm 0,02 \text{ g/cm}^3$;

Viscosidade: 25°C /12 rpm/ haste R3 / $6550 \pm 500 \text{ cP}$;

Brilho: (10 -15) °;

PH: 8 -10;

Teor em sólidos em volume: 46 %;

Secagem: (20°C e 65% h.r) 1- 3 horas;

Permeabilidade ao Vapor de água: Classe V2-Media;

Permeabilidade á água líquida: Classe W3 – Baixa;

Resistência aos alcalis dos ligantes hidráulicos: Nada a assinalar;

Resistência ao envelhecimento artificial acelerado: Amarelecimento muito ligeiro;

Aderência ao Ytong: EN ISO 2409 – Classificação 1.

APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO SUPERFÍCIE

As superfícies podem ser novas ou velhas e deverão estar em bom estado de conservação, isentas de restos de tintas, poeiras e gorduras, produtos de decomposição causados por intempéries e produtos da reacção do endurecimento das argamassas (hidróxido de cálcio). No caso das superfícies muito absorventes, usar uma demão de ACRISOL ou de ISOTECH. Utilizar como primeira demão em superficies novas o PRIMOTECH e em caso de superfícies velhas o TOPLITE.

PROCESSO DE APLICAÇÃO

Esta tinta pode ser aplicada á trincha ou a rolo. Deve aplicar-se o produto depois de bem



homogeneizado.

RENDIMENTO TEÓRICO

10 a 12 m²/lt por demão. Na prática o rendimento depende do tipo e estado das paredes a pintar (superfícies).

ESPESSURA RECOMENDADA

60 microns seco por demão

DILUIÇÃO

A diluição deve ser feita com água limpa e cerca de 20% na primeira demão e 10% na segunda. A tinta diluída não deve ser armazenada, diluir apenas o que se vai gastar

INTERVALO ENTRE MÃOS

3 horas mínimo.

CONDIÇÕES AMBIENTAIS

É conveniente que a temperatura não seja inferior a 5°C nem superior a 30°C e a humidade entre 50 a 70%. Após a chuva, deixar secar as superfícies a pintar.

ARMAZENAGEM

Cerca de 24 meses, em embalagem de origem, cheia, fechada e ao abrigo de calor e frio.

PRECAUÇÕES

Não obstante as tintas plásticas não constituem qualquer irritação ambiental. Apenas se aconselham os cuidados primários indispensáveis.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Consultar a Ficha de Segurança do produto.

NOTA

As informações fornecidas são correctas de acordo com os nossos ensaios, mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso controlo.