



ACRILTECH
tinta acrílica

ACRITECH BRILHANTE

DESCRIÇÃO

Tinta para pintura de betão e ferro

IDENTIFICAÇÃO TÉCNICA

Tinta formulada á base de resinas sintéticas acrílicas termoplásticas, pigmentos, cargas solventes e aditivos em proporções devidamente equilibradas. Este produto caracteriza-se pela sua elevada resistência mecânica e aderência ao pavimento e ferro quando aplicado conforme especificação técnica.

UTILIZAÇÃO

Todo o tipo de pavimentos de cimento poroso, e todas as superfícies de ferro desde que seja devidamente aplicado um primário.

CARACTERISTICAS TÉCNICAS

Cor - Branco e afinadas

Aspecto da película seca -BRILHO -40 %

TEXTURA - Lisa

Massa volumétrica - 1.15 +/- 0.02

Viscosidade - 125 / 145

Teor em sólidos -70 +/-5%

Ponto de inflamação (°c)- 24°c

Secagem (20°C e 45% h.r): Superficial - 20 minutos

Duro - 3 horas

APLICAÇÃO

PREPARAÇÃO SUPERFÍCIE

As superfícies a pintar devem estar secas, isentas de poeiras e gorduras para assegurar a aderência do produto, com uma temperatura ambiental de inferior a 30°C.

PROCESSO DE APLICAÇÃO

Cimento - Deve proceder-se a uma agitação prévia do produto até completa homogeneização. A aplicação poderá ser realizada á trincha, rolo, ou pistola.

No ferro aplicar previamente um primário adequado





RENDIMENTO TEÓRICO

Para Ferro- 9-11 m²/L por demão.

ESPESSURA RECOMENDADA

Para Ferro -115 Micrones

Para cimento Seco – 120 Micrones por demão

DILUIÇÃO

Utilizar o nosso DILUENTE ACRILICO.

Em cimento 20% na primeira demão 10% nas seguintes

Em ferro 10% em todas as demãos

Intervalo entre mãos

De acordo com a superfície a pintar, nunca inferior a 3 horas.

CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Isentar do pó a superfície a pintar.

Não aplicar em condições extremas de temperatura e humidade, situações que dificultem uma boa filmificação em profundidade. Evitar ventos fortes ou canalizados para que a evaporação do solvente se faça em condições normais.

ARMAZENAGEM

A área a armazenar deve ser fria e bem ventilada. Armazene longe de fontes de calor ou ignição. Manter o produto em embalagens bem fechadas. Equipamento de armazenagem e transferência deve ser devidamente ligado á terra e isolado para evitar acumulação de cargas estáticas. Apresenta uma estabilidade em armazém de 24 meses em embalagens de origem, cheias e bem fechadas. A área de armazenagem não deve exceder condições extremas de temperatura (5-40) °c.

PRECAUÇÕES

Pode ocorrer irritação da pele, olhos e aparelho respiratório.

No caso de inalação deve retirar a vítima par um local arejado; manter o paciente quente e em repouso e se os sintomas persistirem, chamar o médico.

No caso de contacto com a pele remover imediatamente o vestuário e o calçado contaminado.

Lavar a superfície afectada, usando água e sabão.

Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Não respirar os vapores.

Trabalhar em locais bem arejados.

Não fumar.

Evitar fontes de ignição

Evitar acumulação de cargas electrostáticas.

Ligar á terra todo o equipamento.





PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

Consultar 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.

