

TIMIPAV - TINTA PAVIMENTOS ACRÍLICA

DESCRIÇÃO

A Tinta de Pavimentos é baseada em copolímeros acrílicos termoplásticos, dispersos em solventes aromáticos, pigmentos e cargas de excelente qualidade, este produto é detentor de boas características de resistência mecânica e química que lhe permitem um vasto campo de aplicação, podendo ser aplicado sobre reboco, betão, fibrocimento, ferro, etc.

Disponível numa vasta gama decores.

No entanto, é mais usada na pintura de pavimentos em betão e em pinturas submersas (tanques, depósitos de água).

Pode apresentar a característica de ser antiderrapante ou não.

PROPRIEDADES

- Boa resistência mecânica.
- Boa durabilidade no exterior
- Resistente aos agentes atmosféricos
- Filme com excelente resistência ao desenvolvimento de fungos e algas.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Cor	Branco e outras
Aspeto	Acetinado
Densidade	1.22 ± 0.20 g/cm ³
Viscosidade	125 -175 segundos a 25"
Teor sólidos (% em peso)	55 % – Valor Teórico
COV-Valor limite UE para este produto (cat. A/i) 500g/l (2010)	Este produto contém no máximo 499g/l

PROCESSO APLICAÇÃO

Todas as superfícies a pintar devem estar limpas, secas e isentas de qualquer contaminação, óleos, gorduras e oxidação, muito especialmente no caso da pintura de pavimentos, uma vez que vão estar sujeitos a um desgaste maior.

Podem ocorrer graves problemas de aderência se as superfícies a pintar não estiverem devidamente tratadas.

As superfícies em cimento devem apresentar-se "areadas". No caso de superfícies de cimento (pavimentos, piscinas, etc.), principalmente no caso de fundos novos, se as superfícies se apresentarem demasiado polidas

TIMIPAV - TINTA PAVIMENTOS ACRÍLICA

(vidradas, “queimadas”) terá de se proceder a um ataque químico com uma solução de ácido clorídrico a 10%. Lavar de seguida com água em abundância e deixar secar até a humidade do cimento ser inferior a 20-30 %. Óleos e gorduras terão de ser removidos com bons detergentes. Quando aplicada sobre ferro, estas superfícies devem estar limpas, isentas de ferrugem e protegidas com o nosso “Primário Industrial S/R Timicor ou Primário Anticorrosivo Timiprimer”.

APLICAÇÃO

Trincha ou rolo de pelo curto

TEMPO DE SECAGEM

Superficial – 2 a 4 horas
Sobrepintura – mínimo 12 horas
Os tempos de secagem dependem da temperatura, ventilação e espessura da película.

LIMPEZA DO MATERIAL

A limpeza do material deve ser feita com Diluente Timipav ou Diluente Celuloso imediatamente a seguir à aplicação.

RENDIMENTO

7 a 9 m²/l/demão.

DILUIÇÃO

1º Demão 15 a 20% de Diluente Timipav
2º Demão e seguintes 5 a 10% de Diluente Timipav

CONDIÇÕES AMBIENTAIS DURANTE A APLICAÇÃO

Temperatura ambiente	Entre 10 e 40 °C
Humidade relativa	≤ 80 %
Temperatura do suporte	2 a 3 °C acima do ponto de orvalho

ESTABILIDADE EM ARMAZÉM

Em embalagens de origem seladas, acondicionadas ao abrigo da luz solar e do frio entre 5 e 40 °C, o produto tem um prazo de validade de 3 anos após a sua data de fabrico.

TIMIPAV - TINTA PAVIMENTOS ACRÍLICA

SEGURANÇA E AMBIENTE

Não decorrem riscos especiais para a saúde da utilização correta deste produto, recomendando-se apenas as medidas de proteção correntes.

Para mais informações, deverá ser consultada a respetiva ficha de segurança do produto.

OBSERVAÇÕES

As superfícies de betão ou cimento novas necessitam de secar pelo menos durante 30 dias (cura) antes de serem pintados.

Na pintura de pisos ou outras superfícies que vão estar sujeitas à abrasão, é necessário que espessura da película seja a mais elevada possível, pelo que não é recomendável que a aplicação seja efetuada com pistola, mas sim com rolo ou trincha pelo menos em três demãos.

O pavimento só pode ser pisado 24 a 48 horas após a aplicação da última demão.

No caso de pinturas submersas, só colocar água nos tanques 5 dias após a aplicação da última demão. Assegurar boas condições de ventilação.

Os tempos de secagem poderão ser superiores se houver demasiada concentração de solventes no ar, em ambientes fechados.