

BOLETIM TÉCNICO

IMEXTRAFFIC 11862

DESCRIÇÃO DO PRODUTO	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA BASE SOLVENTE COMPOSTA DE RESINA ACRÍLICA PURA, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, CARGAS MINERAIS, ADITIVOS, SOLVENTES E METANOL, ATENDE A NORMA ABNT/NBR 11.862
USO RECOMENDADO	Indicada para pinturas de faixas demarcatórias em pavimento asfáltico e concreto de cimento Portland, para trânsito de pedestres, faixas zebreadas, em fábricas, oficinas, arruamentos ou estacionamentos. Pode ser aplicada em áreas internas ou externas com ótima resistência aos raios ultravioletas e intempéries.
PROPIEDADES FÍSICAS & QUÍMICAS	Cores: Amarelo, branca, azul, vermelha, preta Brilho: Semi fosco MINIMO - 20 GU Peso Específico (25°C): 1,39 g/cm ³ Volume de Sólidos: 67% ± 2 Espessura Úmida: 300 - 350µm Espessura Seca: 270 – 315µm Rendimento teórico: 45 m ² / balde para filme com 400microns. 30 m ² / balde para filme com 600microns. Secagem rápida: 20 minutos Resistente a abrasão: 80 Não provoca danos ao pavimento Viscosidade a 25°C = 80-100 K.U
INFORMAÇÃO PRÁTICA	Método de preparação e Aplicação: - ao abrir o balde verifique se há formação de película na superfície e remova-a. - Se houver sedimentação, homogeneizar de preferência com dispersor manual. - após a aplicação limpar todos os equipamentos e ferramentas. - O desempenho deste produto dependerá do grau de limpeza da superfície. A superfície a ser pintada deve estar limpa, seca e isenta de qualquer contaminação de óleo ou gordura.
DILUIÇÃO	Até 5% com solvente para tintas demarcatória IMEX.
REFLETORIZAÇÃO	Atendendo a norma ABNT/NBR 6831- 2001. MICRO ESFERA DE VIDRO - Aspergir sobre a superfície da tinta de 300 a 400 gramas /m ² - Pré misturar na tinta microesferas tipo 1 B de 200 a 250 gramas por cada litro.

RECOMENDAÇÕES

A aplicação desta tinta deve seguir rigorosamente as Normas de aplicação ABNT/NBR 15.405.2006. SINALIZAÇÃO HORIZONTAL VIÁRIA - Procedimentos para execução da demarcação e avaliação.

EMBALAGEM	Baldes com 18 litros Galões com 3,6 litros
TRANSPORTE	TRANSPORTE empilhar no máximo 3 embalagens de 18 litros
ARMAZENAMENTO	Validade: 12 meses, mínimo a 25°C (77°F). Guardar em local fresco, seco e abrigado, longe de fontes de calor.
GARANTIA	Seis meses após a emissão da nota fiscal e entrega do produto.
PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA	Todo o trabalho envolvendo a aplicação e uso deste produto deve ser executado em concordância com todas as regulamentações nacionais existentes sobre Saúde, Segurança e Meio Ambiente. Ventilação adequada e medidas de proteção devem estar disponíveis durante a aplicação e secagem para manter as concentrações de vapores de solvente dentro dos limites de segurança e evitar riscos de toxicidade ou deficiência de oxigênio. Tome as devidas precauções para evitar contato com a pele e os olhos (luvas, óculos, máscaras, cremes protetores, etc.). As medidas de segurança a serem tomadas dependem dos métodos de aplicação e do ambiente de trabalho.

Requisitos para atender a NBR 11862	Mínimo	Máximo
Consistência	80	95
Estabilidade	-	5
Matéria não volátil	62,8	-
Pigmento	40	50
Veículo não volátil	38	-
Tempo de secagem	-	20
Resistência a abrasão	80	-
Massa específica	1,3	1,45
Brilho	-	20

Atendimento aos requisitos de qualidade da NBR 11862

Resistência à água	Inalterada
Sangramento	ausente
Flexibilidade	Inalterada
Integridade	Inalterada
Resistência ao intemperismo	Inalterada
Alteração de cor e integridade (cilindro)	inalterada
Integridade	Inalterada
Resistência ao calor	inalterada

contato@imextintas.com.br

IMEX INDUSTRIA DE TINTAS LTDA ME

Rua ABADIANIA, loteamento Jardim Progresso, s/n Quadra Q lote 20, 21,22 e 23 – Barra de Jangada
Jaboatão dos Guararapes - PE - CEP: 54.400-000 - telefone 81-97325-3062 –
contato@tintasimex.com.br

As informações e recomendações contidas neste boletim representam o melhor de nosso conhecimento e foram compiladas para sua ajuda e orientação, e são baseadas em nosso presente estágio de experiência e conhecimento, não devendo ser entendidas como garantia, pois as condições e métodos de uso de nossos produtos não estão sob nosso controle.

Nosso Departamento Técnico e de Vendas/Assistência Técnica se encontram à disposição de nossos clientes para consultas especiais relacionadas ao uso de nossos produtos. Reservamo-nos o direito de alterar as informações aqui contido sem prévio aviso, em virtude de nosso contínuo aprimoramento técnico.

IMEX INDUSTRIA DE TINTAS LTDA ME

Rua ABADIANIA, loteamento Jardim Progresso, s/n Quadra Q lote 20, 21,22 e 23 – Barra de Jangada
Jaboatão dos Guararapes - PE - CEP: 54.400-000 - telefone 81-97325-3062 –
contato@tintasimex.com.br