

Rekomar FFO 616 utiliza em sua composição matérias primas especialmente selecionadas, que conferem excelente estabilidade e resistência ao entemperismo. Além disso, o revestimento é de fácil aplicação e sua textura fosca é apropriada para áreas que necessitam de baixa reflexão à luz. Pode ser formulado com pigmentação orgânica, isento de metais pesados.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

TIPO

Tinta de acabamento à base de resina alquídica, monocomponente.

USO RECOMENDADO

Recomendado como revestimento de estruturas metálicas em geral, superestrutura (interna e externa), convés, costado, tampas de escotilhas e braçolas. Também utilizado em tubulações, estruturas industriais e acessórios (revestimento externo). Para ambientes sem agressividade química.

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

COR	Branco		
TEXTURA	Fosco		
SÓLIDOS POR VOLUME	52% ± 2	Conforme ISO 3233	
PESO ESPECÍFICO	1,250 ± 0,05 g/ml	Conforme ASTM D 1475	
PONTO DE FULGOR	32°C		
RENDIMENTO TEÓRICO	14,8 m ² /l para 35 µm		
ESPESSURA ÚMIDA	67 µm		
ESPESSURA SECA	35 µm		
TEMPO DE SECAGEM, para 35 µm		25°C	
		Mínimo	Máximo
	Toque		2 h
	Manuseio		8 h
	Repintura	14 h	
CONDIÇÕES AMBIENTAIS	Temperatura	Deverá estar entre 0 e 40°C	
	Umidade Relativa	Entre 30 e 85%	
	Ponto de orvalho	Substrato no mínimo 3°C acima do ponto de orvalho.	
	Redutor	410.0000	
DADOS DE APLICAÇÃO	Trincha	Não é necessário diluir. Método recomendado somente para retoques, pequenas áreas e cantos vivos.	
	Rolo	Diluir até 10% em volume com redutor 410.0000. Utilizar rolo resistente a solventes (lã de carneiro). A lã deverá estar cortada bem rente ao rolo para não ocorrer formação de bolhas durante aplicação.	
	Pistola convencional	Diluir até 10% em volume com redutor 410.0000. Pistola DeVilbiss JGA 502 FX 704 ou similar. Pressão de pulverização 2,5 a 3,5 kgf/cm ² (35 a 50 psi). Para uso de tanque regular a pressão interna entre 0,5 a 1,5 kgf/cm ² (7 a 21 psi).	
	AirLess	Diluir até 10% em volume com redutor 410.0000. Utilizar bicos de tamanho entre 21 a 27 e pressão na bomba entre 140 e 175 kgf/cm ² (2000 a 2500 psi).	

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE	Sobre Primer apropriado	A superfície deverá estar seca, isenta de sais, óleos, graxas, gorduras, poeiras e outros contaminantes.
	Primers recomendados	Rekomox PHB 515, Rekomar PRB 502, Rekomar PSD Marine Orange 510. Outros primers, consulte nosso Departamento Técnico.

PRAZO DE VALIDADE	12 meses a contar da data de fabricação.
NÚMERO ONU	1263
NÚMERO DE RISCO	33

RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES

1. O rendimento prático deste produto é variável de acordo com espessura aplicada, método e técnica de aplicação, tipo e rugosidade do substrato e condições ambientais.
2. Os valores encontrados para os ensaios de peso por litro e viscosidade foram obtidos em laboratório a uma temperatura de 25°C. Com temperaturas diferentes da mencionada, os valores acima sofrerão naturalmente alterações significativas. Para temperaturas abaixo de 10°C, consulte nosso departamento técnico.
3. Tintas à base de resina alquídica secam por oxidação do filme. Portanto, espessuras elevadas, temperaturas abaixo de 25°C e intervalos de repintura não obedidos retardam a secagem e podem causar falhas no filme.
4. Com prévia consulta do Laboratório. O 4º dígito do produto com numeração 7 indica pigmentação orgânica e acrescenta-se a sigla IMP.

RECOMENDAÇÕES PREVENTIVAS

1. O uso e/ou manuseio inadequado deste produto pode ser perigoso à saúde e provocar fogo ou explosão. Não o use antes de tomar as medidas necessárias para evitar danos e ferimentos.
 2. Armazenagem: Armazenar o produto em ambientes abrigados, com boa ventilação e a uma temperatura máxima de 40°C. Não expor diretamente aos raios solares.
 3. Inflamabilidade: Produto inflamável. Mantenha-o longe de chamas e faíscas.
 4. Inalação: Evite respirar os vapores, mantendo boa ventilação durante a aplicação e a secagem.
 5. Manuseio: Evitar contato com a pele e os olhos, utilizando luvas, óculos, protetores, máscaras e cremes protetores. Não comer ou beber perto do local da aplicação. Manter longe do contato de crianças e animais.
-

EM CASO DE ACIDENTE

1. Contato com a pele: Lavar com água abundantemente e promover limpeza com sabão neutro.
2. Contato com a roupa: Retirar as roupas atingidas e lavá-las.
3. Vazamentos: Isolar a área e não fumar. No caso do derramamento ser grande e em área confinada, utilize proteção respiratória. Evite inalar os vapores. Estancar e conter o derramamento com areia, pó de serra ou terra, e transferir o líquido e o sólido de contenção para embalagens separadas, a fim de proceder ao descarte.
4. Incêndio: Proteger os recipientes não avariados com jato d'água sob forma de neblina. Apagar o fogo com extintores de CO₂, espuma ou pó químico.
5. Respingos nos olhos: Lave-os imediatamente com água limpa corrente (por no mínimo 10 minutos) e procure atendimento médico imediato.

IMPORTANTE: Para maiores informações consulte a FISPQ - ficha de informações de segurança de produto químico deste produto.
