

PROPOSTA TÉCNICA

REALFIX
TINTAS INDUSTRIAIS

Data:	Cliente:	Equipamento:	Substrato:	Preparo da Superfície:	Perfil da Rugosidade:
08/08/2024	HUGO CINI INDUSTRIA DE BEBIDAS	ROLO	CONCRETO	LIXAMENTO	Não aplicável

Local			Tinta de Acabamento Laranja para Torre							Área (m²)			500		
Produto	Cor	Brilho	Espessura (µm)		S/V	Rend. ¹	Vida Útil (h)	Quantidade Total (L)	Repintura a 25 °C (h)		Diluyente/Diluição	Quant. un. (L)	Secagem a 25 °C (h)		
			Úmida	Seca	(%)	(m²/L)			Min.	Max.			Toque	Manuseio	Final
REALPOXI 470 ANTIDERRAPANTE	N-6,5	BRILHANTE	404	400	99	2,50	3,0	200,0	24	48	Não Aplicável	Não Aplicável	2	24	168
Catalisador Realpoxi 470 (030CT471)															
Nº de Demãos:	1 x 400 µm		Total	400											

Nota 1: Rendimento prático calculado considerando 10% de perdas de aplicação com rolo.

Recomendações gerais: Para que possa ser aplicado o sistema de proteção, a superfície deverá apresentar-se limpa, sólida, livre de quaisquer tipos de contaminantes e possuir rugosidade suficiente para permitir a aderência do sistema de proteção a ser aplicado (em caso de jateamento). Não devem ser aplicados revestimentos sobre superfícies contaminadas com óleos, produtos agressivos ou material condensado. A superfície deverá ser limpa de forma eficaz. Caso a aplicação seja feita sobre resíduos destes contaminantes, poderá ocorrer destacamento da película de revestimento e outros tipos de falhas e defeitos.

Preparo de superfície: A superfície a ser revestida deve estar limpa, seca e isenta de qualquer contaminação. A sujeira acumulada deve ser removida através de uma escova de cerdas seca e os sais solúveis lavando-os com água doce. Em caso de piso novo, utilizar solução de ácido muriático a 10% para neutralizá-lo. Lavar com água em abundância, aguardar secagem total e aplicar. Para pisos muito porosos, recomenda-se a aplicação do selador 447VZ001 (isento de solventes) antes do acabamento.

Preparo das tintas: Misturar o conteúdo da embalagem com um agitador mecânico até a completa homogeneização, antes da diluição e aplicação. Para tintas de dois componentes, misturar separadamente os componentes com um agitador mecânico. Adicionar o conteúdo total do componente B ao componente A e misturar completamente. Uma vez misturados os componentes, deve ser utilizado dentro do prazo de *pot life*.

Recomendações gerais da pintura: Condições ambientais, limpeza da superfície, intervalo entre demãos: respeitar todas as características descritas no boletim técnico das tintas a serem aplicadas. Nenhuma tinta deve ser aplicada, se houver a expectativa de que a temperatura ambiente possa cair até 0 °C, antes de a tinta ter secado. Não deve ser feita nenhuma aplicação de tinta em tempo de chuva, nevoeiro ou bruma, ou quando a umidade relativa do ar for superior a 85%, nem quando haja expectativa desta ser alcançada, sob o risco de comprometimento da aderência entre demãos ou total da película aplicada.