

PROPOSTA TÉCNICA

REALFIX
TINTAS INDUSTRIAIS

Data:	Cliente:	Equipamento:	Substrato:	Preparo da Superfície:	Perfil da Rugosidade:
15/12/2025	RANN CARRETAS E IMPLEMENTOS RODOVIARIOS	IMPLEMENTOS RODOVIARIOS	Aço Carbono	Decapagem	Não aplicável

			Primer							Área (m²)			108		
Produto	Cor	Brilho	Espessura (µm)		S/V	Rend. ¹	Quant. total (L)	Vida Útil (h)	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 DF 285 CINZA N-6,5 SB 285CZ001	Cinza	Acetinado	225	150	80	6,00	18,0	5	4	168	010V170 (20%)	1,8	1	4	168
(1x1) 030CT285															
Nº de Demãos:	1		Total	150											

			Opção 1 de Acabamento						Área (m²)				108		
Produto	Cor	Brilho	Espessura (µm)		S/V	Rend. ¹	Quant. total (L)	Vida Útil (h)	Repintura a 25 °C (h)		Diluyente/Diluição	Quant. un. (L)	Secagem a 25 °C (h)		
			Úmida	Seca	(%)	(m²/L)			Min.	Max.			Toque	Manuseio	Final
REALTHANE 29 PRETO CADILAC BR 029PR003	Preto	Brilhante	140	50	40	5,60	19,3	5	6	48	010SV510 (10%)	1,9	1	6	168
(2x1) 030CT703															
Nº de Demãos:	1		Total	50											

			Opção 2 de Acabamento							Área (m²)			108		
Produto	Cor	Brilho	Espessura (µm)		S/V (%)	Rend. ¹ (m²/L)	Quant. total (L)	Vida Util (h)	Repintura a 25 °C (h)		Diluyente/Diluição	Quant. un. (L)	Secagem a 25 °C (h)		
			Úmida	Seca					Min.	Max.			Toque	Manuseio	Final
REALTHANE 24 PRETO BRILHANTE 024PR020	Preto	Brilhante	140	50	40	5,60	19,3	5	6	48	010SV068 (10%)	1,9	1	6	168
(2x1) 030CT004															
Nº de Demãos:	1		Total	50											

Nota 1: Rendimento prático calculado considerando 30% de perdas de aplicação a 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. 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: O desempenho deste sistema de pintura dependerá do grau de preparação da superfície empregado. No caso do preparo de superfície para repintura, deve ser removida toda a tinta solta e não aderida com o auxílio de lixadeira mecânica, espátulas ou semelhantes. As arestas da camada de tinta antiga remanescente devem ser desbastadas de modo que a pintura se apresente lisa após a repintura. A superfície a ser revestida deve estar limpa, seca e isenta de qualquer contaminação. A sujidade acumulada deve ser removida através de uma escova de cerdas seca e os sais solúveis lavando-os com água doce. Para a limpeza de piso novo, utilizar solução de ácido muriático a 10% para neutralizá-lo, lavar com água em abundância. Para limpeza de remoção de óleos e graxas com o processo de hidrojateamento e desengraxante, aguardar a secagem total de 7 dias, tal tempo de secagem serve também para os demais processos que são utilizados água para a limpeza. Após a aplicação do selador, respeitar os tempos de repintura mínimo e máximo para a aplicação do acabamento, caso o tempo de repintura máximo seja ultrapassado é necessário lixamento. Não é recomendado a aplicação do acabamento em áreas que não estejam devidamente seladas com o selador. Para pisos muito porosos, recomendamos a aplicação do selador 040VZ025 antes do acabamento. Para a correção de imperfeições no piso de média a baixa profundidade
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. A temperatura da superfície deve estar sempre, pelo menos, 3 °C acima do ponto de orvalho. Aplicações de produtos da linha auto nivelante, exceto massa, usar rolo estoura bolha.	