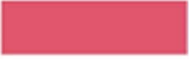
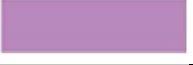


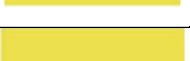
PIGMENTOS PARA TINTAS				Solidez á Luz		Solidez á Intempéries														
Tom Pleno	Tom Reduzido (1:10 TiO ₂)	Nome Orbital	C.I. Name	Tom Pleno	Tom Reduzido (1:10 TiO ₂)	Tom Pleno	Tom Reduzido (1:10 TiO ₂)	Absorção de óleo (ml/100g)	Estabilidade Térmica (°C)	Resist. a Repintura	Transp.	Livre de Halogênio	Tinta de Repintura	Tinta Indúst.	Revesti-mentos	Tintas para Plásticos	Tinta Decorativa Base água	Tinta Decorativa Solvente	Tintas em Pó	OBS
		Vermelho HRK	PR170	7	7	3	2-3	35-45	200	3	Transp.	Y	o	o	o	o	o		o	
		Vermelho HA4B	PR177	8	8	5	5	45-55	250	5	Transp.	Y	o	o	o	o	o	o	o	
		Vermelho HL996	PR179	8	8	5	5	55-65	250	5	Transp.	Y	o	o	o	o	o	o	o	
		Vermelho HL1031	PR179	8	8	5	5	55-65	250	5	Transp.	Y	o	o	o	o	o	o	o	
		Vermelho E31	PR254	8	8	5	5	50-60	250	5	Semi Opaco	-	o	o	o	o	o	o	o	
		Vermelho HEBP	PR254	8	8	5	5	50-60	250	5	Opaco	-	o	o	o	o	o	o	o	
		Vermelho HTR01	PR264	8	8	5	5	50-60	250	5	Transp.	-	o	o	o	o	o	o	o	
		Vermelho HOP02	PR264	8	8	5	5	50-60	250	5	Opaco	-	o	o	o	o	o	o	o	
		Vermelho HE6B	PV19	8	7-8	5	4-5	45-55	250	5	Transp.	Y	o	o	o	o	o	o	o	
		Violeta HER02	PV19	8	7-8	5	4-5	45-55	250	5	Transp.	Y	o	o	o	o	o	o	o	
		Violeta HRE	PV23	8	7-8	5	4-5	40-50	250	5	Transp.	-	o	o	o	o	o	o	o	Az.
		Violeta HRL	PV23	8	7-8	5	4-5	40-50	250	5	Transp.	-	o	o	o	o	o	o	o	Red
		Azul HA3R	PB 15:1	7	6-7	4	3-4	35-45	200	4	Transp.	-	o	o	o	o	o	o	o	Alfa
		Azul HA2R	PB 15:2	7-8	7	4-5	4	35-45	200	4	Transp.	Y	o	o	o	o	o	o	o	Alfa
		Azul HBGW	PB 15:3	7-8	7	4-5	4	35-45	200	4	Transp.	Y	o	o	o	o	o	o	o	WB
		Azul HBG	PB 15:3	7-8	7	4-5	4	35-45	200	4	Transp.	Y	o	o	o	o	o	o	o	SV
		Azul HB4G	PB 15:4	7-8	7	4-5	4	35-45	200	4	Transp.	Y	o	o	o	o	o	o	o	PS
		Azul PV-BR	PB 60	7-8	7	5	4-5	50-60	220	4	Transp.	Y	o	o	o	o	o	o	o	Red
		Verde HGG	PG 7	7-8	7	4-5	4	35-45	200	4	Transp.	-	o	o	o	o	o	o	o	Blue
		Verde HGVY	PG 36	8	7-8	5	4-5	50-60	220	5	Transp.	-	o	o	o	o	o	o	o	Yell
		Castanho HFBR	PBR 25	7	6-7	4-5	4	30-40	200	4	Transp.	-	o	o	o	o	o	o	o	

OBS.: WB-base d’água / SV-Solvente / PS - Poliester

PIGMENTOS PARA TINTAS				Solidez á Luz		Solidez á Intempéries														
Tom Pleno	Tom Reduzido (1:10 TiO ₂)	Nome Orbital	C.I. Name	Tom Pleno	Tom Reduzido (1:10 TiO ₂)	Tom Pleno	Tom Reduzido (1:10 TiO ₂)	Absorção de óleo (ml/100g)	Estabilidade Térmica (°C)	Resist. a Repintura	Transp.	Livre de Halogênio	Tinta de Repintura	Tinta Indúst.	Revesti-mentos	Tintas para Plásticos	Tinta Decorativa Base água	Tinta Decorativa Solvente	Tintas em Pó	OBS
		Amarelo FH4G	PY151	8	7-8	5	4-5	35-45	200	5	Semi Opaco	Y	o	o	o	o	o	o	o	Esv.
		Amarelo FH3G	PY154	8	7-8	5	4-5	35-45	200	5	Semi Opaco	-	o	o	o	o	o	o	o	Esv.
		Amarelo HF6G	PY155	8	7-8	5	4-5	35-45	220	4-5	Semi Opaco	Y	o	o	o	o	o	o	o	AP
		Amarelo PV-HG	PY180	8	7	4-5	4	35-45	220	4-5	Semi Opaco	-	o	o	o	o	o	o	o	
		Amarelo HGR9	PY191	7	6-7	4	4	35-45	220	4-5	Semi Opaco	-	o	o	o	o	o	o	o	
		Vermelho HGG	PO5	7	6-7	4	4	30-40	180	3	Semi Opaco	Y		o			o		o	WB
		Laranja G	PO13	6	3-4	3	2	30-40	200	3-4	Semi Opaco	-				o			o	
		Laranja HRL	PO34	7	6-7	4-5	3-4	40-50	200	5	Opaco	-	o	o	o	o	o	o	o	
		Laranja HLD	PO36	8	7-8	4-5	4-5	35-45	200	5	Semi Opaco	-	o	o	o	o	o	o	o	
		Laranja HDPS	PO73	8	7-8	4-5	4-5	40-50	220	4	Semi Opaco	Y	o	o	o	o	o	o	o	
		Vermelho HRNC	PR3	6	5	3-4	2-3	30-40	200	3	Semi Opaco	Y		o			o			
		Vermelho HN34	PR21	6	3-4	3-4	3	35-45	180	2	Semi Opaco	-								
		Vermelho HBM	PR 48:4	6	5-6	3	3	45-55	180	4	Transp.	-	o	o		o	o		o	
		Vermelho LBL	PR 52:2	6-7	6	3-4	3	45-55	160	4-5	Transp.	-	o	o		o	o	o		
		Vermelho LBKB	PR 63:1	5-6	3-4	3	2	45-55	200	4	Semi Opaco	-		o						
		Vermelho HFGOP	PR112	6-7	6	4-5	3	30-40	200	3	Semi Opaco	-	o	o	o	o	o	o	o	Yell
		Vermelho HFG	PR112	6-7	6	4-5	3	30-40	200	3	Semi Opaco	-	o	o	o	o	o	o	o	HS
		Rosa HEN	PR122	8	7-8	5	4-5	40-50	250	4-4	Transp.	Y	o	o	o	o	o	o	o	Yell
		Rosa HTEN	PR122	8	7-8	5	4-5	40-50	250	4-5	Transp.	Y	o	o	o	o	o	o	o	Blue
		Vermelho H2RK	PR170	7-8	7	4	3	35-45	200	4	Semi Opaco	Y	o	o	o	o	o	o	o	Yell
		Vermelho H5RK	PR170	7-8	7	4	2-3	35-45	200	4	Semi Opaco	Y	o	o	o	o	o	o	o	Blue

OBS.: WB-base d’água / AP-Alta solidez / HS – Alto poder tintorial / Yell – Amarelado / Blue – Azulado

o Recomendado o Aceitável

PIGMENTOS PARA TINTAS				Solidez á Luz		Solidez á Intempéries														
Tom Pleno	Tom Reduzido (1:10 TiO ₂)	Nome Orbital	C.I. Name	Tom Pleno	Tom Reduzido (1:10 TiO ₂)	Tom Pleno	Tom Reduzido (1:10 TiO ₂)	Absorção de óleo (ml/100g)	Estabilidade Térmica (°C)	Resist. a Repintura	Transp.	Livre de Halogênio	Tinta de Repintura	Tinta Indúst.	Revesti-mentos	Tintas para Plásticos	Tinta Decorativa Base água	Tinta Decorativa Solvente	Tintas em Pó	OBS
		Amarelo GE	PY1	6	4-5	3-4	3	25-35	160	3	Semi Opaco	Y		o			o		o	Eco.
		Amarelo G02	PY1	6	4-5	3-4	3	25-35	160	3	Semi Opaco	Y		o			o		o	HS
		Amarelo H10GE	PY3	6	4-5	3-4	3	25-35	160	3	Semi Opaco	-		o			o		o	Eco.
		Amarelo H10G	PY3	6	4-5	3-4	3	25-35	160	3	Semi Opaco	-		o			o		o	HS
		Amarelo HGR	PY13	6	6	3-4	3	35-45	180	4	Semi Opaco	-		o			o		o	HS
		Amarelo DAL65	PY65	6-7	5	3-4	3	35-45	200	3-4	Semi Opaco	Y	o	o	o	o	o	o		RP
		Amarelo H5GX	PY74	7	7	4	4	35-45	180	3	Transp.	Y		o			o			HS
		Amarelo H2GXG	PY74	7	7	4	4	35-45	180	3	Opaco	Y		o			o			HS
		Amarelo H2GX-H	PY74	7	7	4	4	35-45	180	3	Opcao	Y		o			o			HS
		Amarelo H2GX-OP	PY74	7	7	4	4	35-45	179	3	Opaco	Y		o			o			OP
		Amarelo L92	PY81	6-7	5-6	4-5	3	35-45	200	4-5	Semi Opaco	-	o	o	o	o	o	o	o	
		Amarelo HRR02	PY83	6-7	5-6	4-5	3	35-45	200	3-4	Semi Opaco	-	o	o	o	o	o	o	o	Esv.
		Vermelho HR	PY83	6-7	5-6	4-5	3	35-45	200	3-4	Semi Opaco	-	o	o	o	o	o	o	o	
		Amarelo HROP	PY83	6-7	5-6	4-5	3	35-45	200	3-4	Opaco	-	o	o	o	o	o	o	o	OP
		Amarelo HR108	PY97	7	6-7	4-5	4	40-50	200	5	Semi Opaco	-	o	o	o	o	o	o	o	AP
		Amarelo H3GKT	PY109	8	7	5	4-5	35-45	179	4-5	Semi Opaco	-	o	o	o	o	o	o	o	AP
		Amarelo HR3KT	PY110	8	7	5	4-5	35-45	180	4-5	Semi Opaco	-	o	o	o	o	o	o	o	AP
		Amarelo HR4TN	PY110	8	7	5	4-5	35-45	220	4-5	Semi Opaco	-	o	o	o	o	o	o	o	Red
		Amarelo H2GAP	PY138	8	7	5	4-5	35-45	250	4-5	Semi Opaco	-	o	o	o	o	o	o	o	Esv
		Amarelo FH2R	PY139	8	7-8	4-5	4	35-45	200	5	Semi Opaco	Y	o	o	o	o	o	o	o	AP
		Amarelo HMAP	PY150	7-8	7-8	4-5	4-5	30-4-	200	5	Semi Opaco	Y	o				o			Blue

OBS.: WB-base d’água / AP-Alta solidez / HS – Alto poder tintorial / Yell – Amarelado / Blue – Azulado / RP – Tinta de demarcação / Eco - economico

o Recomendado o Aceitável