

SOLVENTES	FAIXA DE DESTILAÇÃO 760 mmHg	DENSIDADE g/cm ³	PARÂMETROS DE SOLUBILIDADE			SOLUBILIDADE (% MASSA) 20°C		PONTO DE FULGOR (°C) Vaso fechado	CAS NUMBER
			δ D	δ P	δ H	Solvente na Água	Água no Solvente		
HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS									
Braskem Ezolem 6/13™	60 - 135	0,690	15,1	0,0	1,0	Não miscível	Não miscível	<20,0	8006-61-9
Braskem Aguarrás	135 - 235	0,760	16,2	0,0	0,4	Não miscível	Não miscível	28,0	68477-37-4
Braskem Sensitis 17/21™	170 - 210	0,750	15,4	0,0	0,0	Não miscível	Não miscível	52,0	68551-18-8
Querosene	150 - 300	0,795				Não miscível	Não miscível	40,0	8008-20-6
HIDROCARBONETOS AROMÁTICOS									
Braskem Tolueno	110 - 112	0,870	18,0	1,4	2,0	Não miscível	Não miscível	4,5	108-88-34
Braskem Xileno	136 - 143	0,860	17,8	1,2	2,1	Não miscível	Não miscível	30,0	1330-20-74
Braskem Pluract 9 (AB 9)™	156 - 170	0,880	17,6	1,9	2,2	Não miscível	Não miscível	40,0	64742-95-6
CETONAS¹ / ÁLCOOIS² / ÉSTERES³ / ÉTERES⁴ / GLICÓIS⁵									
Ciclohexanona ¹	153 - 571	0,947	17,8	6,3	5,1	2,3	8,0	44,0	108-94-1
Carbonato de Propileno ³	195 - 253	1,2047	-	-	-	Completa	Completa	116,0	108-32-7
Isoforona ¹	215 - 220	0,923	16,6	8,2	7,4	1,2	4,3	84,4	78-59-1
Monoetileno Glicol (MEG) ⁵	193-201	1,115	17,0	11,0	36,0	Completa	Completa	112,7	107-21-1
2-Etil-Hexanol ²	183 - 186	0,830	15,9	3,3	11,9	0,1	2,6	77,3	104-76-7
Butil Glicol ⁴	169 - 173	0,901	15,9	5,1	12,3	Completa	Completa	67,0	111-76-2
Acetato de Butila ³	124 - 127	0,881	15,8	13,7	6,3	0,53	1,6	27,0	123-86-4
Metil Etil Cetona (MEK) ¹	78 - 81	0,800	16,0	9,1	5,1	27,0	12,5	-3,3	79-93-3
HE-705 ⁴	72 - 73	0,740	14,0	3,7	3,3	3,7	2,8	<10,0	637-92-3
Éter Metílico de Monopropilenoglicol (PM) ⁴	117 - 125	0,921	15,6	6,3	11,6	Completa	Completa	31,1	107-98-2
Acetato de Éter Monometílico de Propilenoglicol (PMA) ³	143 - 145	0,970	15,6	5,6	9,8	19,80	3,21	45,5	108-65-6
Dipropileno Glicol Metil Éter (DPM) ⁴	165 - 205	0,953	16,1	6,7	10,4	Completa	Completa	75,0	34590-94-8

COALESCENTE, POLIÁLCOOIS E ANTIPELE	ESTRUTURA	TINTAS		RESINAS / POLÍMEROS													
		BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	POLIÉSTER SATURADO	POLIÉSTER INSATURADO	PLASTIFICANTES	LUBRIFICANTES	POLIURETANOS	POLEÉSTERES TINTA EM PÓ	POLEÉSTERES TINTA LÍQUIDA	OBTENÇÃO DE ÓLEOS ESPECIAIS	CROSSLINKER	RESINAS ALQUÍDICAS	MONÔMEROS DE CURA POR RADIAÇÃO	ÉTERES DE COLOFÔNIA (BREU)	RESINAS ACRÍLICAS	ARGAMASSAS
NX-795		●	●														●
Formiato de Cálcio																	●
Bicarbonato de Sódio																	●
Neopentil Glicol				●	●	●	●	●	●	●	●						
Trimetilol Propano				●	●	●	●	●	●	●		●					
Pentaeritritol					●		●	●					●	●	●		
BEPD / BEPD 70L				●	●	●	●	●	●	●							
MEKO			●		●				●							●	

ÉTERES DE CELULOSE / POLÍMEROS	TINTAS / CONSTRUÇÃO CIVIL									
	INDUSTRIAIS		DECORATIVAS		IMPRESSÃO		ARGAMASSAS		REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	
	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE				
HPMC	●		●					●		●
HEC	●		●					●		●

● PRINCIPAIS APLICAÇÕES (MEDIANTE TESTE DE PERFORMANCE)

○ APLICAÇÕES SECUNDÁRIAS (MEDIANTE TESTE DE PERFORMANCE)



TINTAS

AGENTES
DISPERSANTES
& UMECTANTES

	INDUSTRIAIS		DECORATIVAS		IMPRESSÃO		REPINTURA AUTOMOTIVA		CURA UV
	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	
Nuosperse® 657 NA		●		●					
Nuosperse® 9850		●				●			●
Nuosperse® FA 115			●						
Nuosperse® FA 182			●						
Nuosperse® FA 196		●		●		●			●
Nuosperse® FA 620	●		●				●		
Nuosperse® FX 504			●		●				
Nuosperse® FX 605			●		●				
Nuosperse® FX 9086		●							
Nuosperse® W-22			●		●				
Nuosperse® W-28			●		●				
Nuosperse® W-30			●		●				
Nuosperse® W-33	●		●		●		●		



TINTAS

ANTIESPUMANTES

	INDUSTRIAIS		DECORATIVAS		IMPRESSÃO		CURA UV
	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	
Dapro® DF 1760	●		●		●		●
Dapro® DF 6800		●				●	
Dapro® DF 7015			●				
Dapro® W 77	●		●		●		



CERAS MICRONIZADAS

TINTAS

	INDUSTRIAIS		DECORATIVAS		IMPRESSÃO / MADEIRA		CURA UV		TINTA EM PÓ
	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	
CERA SINTÉTICA									
MP 22 XF	●	●	●	●	●	●	●	●	●
POLIETILENO									
MPP 230 F	●	●	●	●	●	●	●	●	●
MPP 308 VF	●	●	●	●	●	●	●	●	●
MPP 611 XF	●	●	●	●	●	●	●	●	●
MPP 620 XF	●	●	●	●	●	●	●	●	●
POLIPROPILENO									
PROPYLMATTE 31	●	●	●	●	●	●	●	●	
MICROPRO™ 400	●	●	●	●	●	●	●	●	
MICROPRO™ 400W	●	●	●	●	●	●	●	●	
MICROMATTE™ 1213 UVW	●	●	●	●	●	●	●	●	
PROPYLTEX™ 50	●	●	●	●	●	●	●	●	
PROPYLTEX™ 100 S	●	●	●	●	●	●	●	●	
PROPYLTEX™ 200 S	●	●	●	●	●	●	●	●	
PROPYLTEX™ 200 SF	●	●	●	●	●	●	●	●	
PROPYLTEX™ 230S 3034	●	●	●	●	●	●	●	●	
PROPYLTEX™ 230S 3639	●	●	●	●	●	●	●	●	
PROPYLTEX™ 270S 1518	●	●	●	●	●	●	●	●	
PROPYLTEX™ 270S 18523	●	●	●	●	●	●	●	●	
PROPYLTEX™ 325S	●	●	●	●	●	●	●	●	
BLEND PTFE / SINTÉTICA									
SYNFLUO™ 178 VF	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SYNFLUO™ 178 XF	●	●	●	●	●	●	●	●	●
SYNFLUO™ 180 XF	●	●			●	●	●	●	●
BLEND POLIETILENO / PTFE									
POLYFLUO™ 190	●	●				●		●	●
POLYFLUO™ 523XF	●	●		●	●	●	●	●	●
POLYFLUO™ 540	●	●		●	●	●	●	●	●
POLYBLEND 100 XF	●	●			●	●	●		
POLYSILK™ 14	●	●		●	●	●	●	●	
PTFE									
FLUO HT	●	●		●	●	●	●	●	●
FLUO 750 TX									●
CARNAÚBA									
MICROKLEAR™ 116	●	●	●	●	●	●	●	●	
BLEND AMIDA SINTÉTICA E OUTRAS									
MICROMIDE 520	●	●		●	●	●	●	●	●
MICROMIDE 520XF	●	●		●	●	●	●	●	●
SUPERGLIDE 904	●	●		●	●	●	●	●	●



TINTAS

CERAS
MICRONIZADAS

COMBINAÇÕES DE CERAS	INDUSTRIAIS		DECORATIVAS		IMPRESSÃO / MADEIRA		CURA UV		TINTA EM PÓ
	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	
SUPERSLIP™ 6530	●	●		◐	●	●	●	●	●
SYNSLIP™ 3750	◐	●		◐	◐	●	◐	●	●
OXIDADAS									
AQUA POLYFLUO 411	●	◐	●	◐	●	◐	●	◐	
AQUAWAX 214VF	●	◐	●	◐	●	◐	◐	◐	●
EMULSÃO POLIETILENO / PARAFINA									
AQUABEAD™ 270E	●	◐	●		●	◐	●	◐	
HIDROREPELENTE									
AQUABEAD™ 519	◐	●		●	◐	●	◐	●	
MICRO ESFÉRAS DE POLIURETANO MODIFICADAS									
MICROTOUCH 850XF	◐	●			◐	●	◐	●	
PTFE MODIFICADA DE ALTO PESO MOLECULAR									
MICROTEX 511									●
COMPOSTO DE HDPE E MICROESFERAS CERÂMICAS									
POLYGLIDE 1226XF	●	●		◐	●	●			●
POLIAMIDA (NYLON 66)									
NYLOTEX 20, 50, 140 & 200	●	●			◐	◐			●
CERA SINTÉTICA / ÓXIDO DE GRAFENO									
GRAPHSHIELD 730 & 777	●	●							●
BLEND POLÍMEROS PIGMENTADOS									
MICROGRANITE 100	●	●	◐	◐	◐	◐			◐
PHBV MICRONIZADO									
NATUREMATTE 31	●	●	●	●	●	●			●
CERA DE FARELO DE ARROZ MICRONIZADA									
NATUREFINE R331	●	●	●	●	●	●			●
ÓLEO DE MAMONA HIDROGENADO MICRONIZADO									
NATUREFINE H325	●	●	◐	◐	●	●			●



PLÁSTICOS

ADITIVOS
ESPECIAIS

	BORRACHA	PVC	PS	PP	PE	PU	PLÁSTICO DE ENGENHARIA
LICA	◐	◐	◐	◐	◐	◐	
CAPOW				◐	◐		◐
KEN-STAT	◐	◐	◐	◐	◐		
KEN-REACT	◐	◐	◐	◐	◐	◐	◐

● PRINCIPAIS APLICAÇÕES (MEDIANTE TESTE DE PERFORMANCE)

◐ APLICAÇÕES SECUNDÁRIAS (MEDIANTE TESTE DE PERFORMANCE)








































PIGMENTOS ORGÂNICOS

PIGMENTO	COLOR INDEX (C.I.)	TINTAS					POLÍMEROS					TINTA IMPRESSÃO				PLENO		CORTE 1:10			
		AUTOMOTIVA	DECORATIVA	INDUSTRIAL	TINTA EM PÓ	TEXTIL	PVC	BORRACHA	PS	PP	PE	PU	TINTA GRÁFICA - OFFSET	TINTA GRÁFICA - BASE ÁGUA	TINTA GRÁFICA - BASE SOLVENTE					TINTA UV	INTEMPÉRIE
Azul SV 15:1	PB 15:1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	7	45	280	7-8		
Azul - AF3I	PB 15:3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	7	40	200	7-8			
Azul AF 150	PB 15	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	45	200	7-8				
Azul BGL4	PB 15:4	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	7	45	200	7-8			
Azul BU 65	PB 29	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	5	38	300	8			
Azul BU 85	PB 29	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	5	38	300	8			
Corimax™ Blue A3R	PB 60	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4-5	53	200	7-8			
Verde GF7I	PG 7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	7	32	200	7-8			
Verde GF7P	PG 7	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	7-8	35	280	7-8			
Corimax™ Orange RN	PO 5	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4-5	43	140	6			
Corimax™ Orange G	PO 13	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4	53	180	4			
Corimax™ Orange GP	PO 64	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	5	-	280	7-8			
Corimax™ Red 2BM	PR 48:4	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4	45	180	5			
Corimax™ Red CN	PR 53:1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	3	53	240	3			
Corimax™ Red CNS	PR 53:1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	3	53	180	3			
Corimax™ Red 4BP	PR 57:1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4-5	-	240	6-7			
Corimax™ Red 4BGL	PR 57:1	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	3	53	160	3-4			
Corimax™ Red FGR	PR 112	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4-5	55	140	5-6			
Corimax™ Red 12ZA	PR 122	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4-5	53	180	7			
Corimax™ Red FBB02	PR 146	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4-5	55	180	5			
Corimax™ Red RN	PR 166	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	5	45	270	8			
Corimax™ Red F5RK	PR 170	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	3	50	180	5-6			
Corimax™ Red 3885	PR 179	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	5	48	200	7			
Corimax™ Red 2030H	PR 254	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4-5	50	280	7-8			
Corimax™ Violet SL-1	PV 3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	3	50	140	3			
Corimax™ Violet E3B	PV 19	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4-5	53	200	7			
Corimax™ Violet E5B02	PV 19	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4-5	53	200	7			

● PRINCIPAIS APLICAÇÕES (MEDIANTE TESTE DE PERFORMANCE)


○ APLICAÇÕES SECUNDÁRIAS (MEDIANTE TESTE DE PERFORMANCE)

 PIGMENTOS ORGÂNICOS		TINTAS				POLÍMEROS						TINTA IMPRESSÃO				PROPRIEDADES				PLENO CORTE 1:10		
		AUTOMOTIVA	DECORATIVA	INDUSTRIAL	TINTA EM PÓ	TEXTIL	PVC	BORRACHA	PS	PP	PE	PU	TINTA GRÁFICA - OFFSET	TINTA GRÁFICA - BASE ÁGUA	TINTA GRÁFICA - BASE SOLVENTE	TINTA UV	INTEMPÉRIE	ABSORÇÃO DE ÓLEO (ml/100g)	TÉRMICA (°C)			LUZ
PIGMENTO	COLOR INDEX (C.I.)	APLICAÇÃO														PROPRIEDADES						
Corimax™ Violet ER02	PV 19	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4 - 5	53	200	7		
Corimax™ Violet RL-R	PV 23		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			4 - 5	53	260	7 - 8		
Corimax™ Violet RLS-B	PV 23	●	●	●	●								●	●	●	●	4 - 5	53	200	7		
Corimax™ Yellow 10G	PY 3		●	●		●							●	●	●		5	50	140	7		
Corimax™ Yellow GW	PY 12					●							●	●		●	2 - 3	-	160	3		
Corimax™ Yellow GR	PY 13						●	●		●	●	●	●	●	●		5	-	200	4		
Corimax™ Yellow GR-S	PY 13														●		5	-	140	4		
Corimax™ Yellow 2GS	PY 14				●	●	●				●	●	●	●			5	45	180	3		
Corimax™ Yellow RN	PY 65		●														5	-	140	6		
Corimax™ Yellow 5GX	PY 74		●	●									●	●			4 - 5	45	140	6		
Corimax™ Yellow 2GX70	PY 74		●	●													4 - 5	50	140	6 - 7		
Corimax™ Yellow HR02	PY 83		●	●	●	●	●				●	●	●	●	●	●	4 - 5	45	200	7 - 8		
Corimax™ Yellow 3RLP	PY 110	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●					4 - 5	52	260	7 - 8		
Corimax™ Yellow 2R	PY 139	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	4 - 5	52	250	7		
Corimax™ Yellow 150	PY 150		●	●	●								●	●			4 - 5	52	200	7 - 8		
Corimax™ Yellow H4G	PY 151	●		●	●		●	●		●	●		●	●	●	●	4 - 5	50	200	6		
Corimax™ Yellow H3G	PY 154	●	●	●	●	●	●			●	●		●	●	●	●	4 - 5	56	180	7		
Corimax™ Yellow HGR	PY 191			●	●		●	●	●	●	●					4 - 5	-	300	7 - 8			

 ADITIVOS ESPECIAIS	TINTAS						CONSTRUÇÃO CIVIL		
	INDUSTRIAIS		DECORATIVAS		IMPRESSÃO		PLÁSTICOS	ARGAMASSAS	REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS
	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE			
SODASIL® P 95	●	●	●	●	●	●	●	●	●
AKF								●	●
GELOXAL 10								●	●

● PRINCIPAIS APLICAÇÕES (MEDIANTE TESTE DE PERFORMANCE)

◐ APLICAÇÕES SECUNDÁRIAS (MEDIANTE TESTE DE PERFORMANCE)

 MODIFICADORES REOLÓGICOS ARGILAS	TINTAS										POLARIDADE INDICADA		
	INDUSTRIAIS		AUTOMOTIVAS		DECORATIVAS		TINTAS DE IMPRESSÃO MADEIRA						
	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	UV	BAIXA	MÉDIA	ALTA	
Bentone® 27		●		●		◐		●					
Bentone® 30		●		●		●		●					
Bentone® 34		●		●		●		●					
Bentone® 38		●		●		●		◐					
Bentone® 52		●		●		●		◐					
Bentone® 920		●		●		●		◐					
Bentone® SD-1		●		●		●		●					
Bentone® SD-2		●		●		●		●	●				
Bentone® EW NA	●				●								
Bentone® CT	●				◐								
Bentone® OC	●				●								
Arogel	●				●								

 MODIFICADORES REOLÓGICOS URETÂNICOS	TINTAS											
	INDUSTRIAIS		DECORATIVAS		IMPRESSÃO		CONCENTRADOS DE PIGMENTOS					
	BASE ÁGUA		BASE ÁGUA		BASE ÁGUA		BASE ÁGUA					
ARGILAS ORGANOFILICAS												
Rheolate® 212		●		●		◐		◐		◐		
Rheolate® 255		●		●		◐		◐		◐		
Rheolate® 278		●		●		◐		◐		◐		
Rheolate® 288		●		●		◐		◐		◐		
Rheolate® 310		●		●		◐		◐		◐		
Rheolate® FX1070		●		●		◐		◐		◐		
Rheolate® FX1010		●		●		◐		◐		◐		
Rheolate® RX-01				●						◐		
Rheolate® RX-04				●						◐		

 MODIFICADORES REOLÓGICOS DIVERSOS	TINTAS											
	INDUSTRIAIS		DECORATIVAS		IMPRESSÃO		AUTOMOTIVA		CURA UV			
	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE				
Post® 4		●		◐				●				
Thixatrol® GST & ST		●						●				
Thixatrol® Plus & Max		●						●				
Thixatrol® Série P200X		●						●				
Thixcin® R		●						●				
ADITIVOS ANTISSEDIMENTANTES												
M-P-A 14		●		◐				●				
M-P-A 60MS & 60X		●						●				
M-P-A 1078X		●						●				
M-P-A 2000X		●						●				
M-P-A 4020BA & 4020X		●						●				
NALZIN FA 179	●		●									
NALZIN 2	●	●	●	●								

● PRINCIPAIS APLICAÇÕES (MEDIANTE TESTE DE PERFORMANCE)

◐ APLICAÇÕES SECUNDÁRIAS (MEDIANTE TESTE DE PERFORMANCE)

DIÓXIDO DE TITÂNIO	TINTAS										PLÁSTICOS		SISTEMAS CIMENTÍCIOS
	COLOR INDEX	DECORATIVAS		GRÁFICAS		REPINTURA AUTOMOTIVA		TINTA INDUSTRIAL		TINTA EM PÓ	MASTERBATCH	PLÁSTICOS DE ENGENHARIA	ARGAMASSAS/SELANTES
		BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE	BASE ÁGUA	BASE SOLVENTE				
Dióxido de Titânio													
Tiona® - 592	PW 6	●	●	◐	◐	●	●	●	●	●	●	●	●
Tiona® - 242	PW 6		◐							◐	●	●	●

PIGMENTOS COMPLEXOS INORGÂNICOS	TINTAS																				
	COLOR INDEX (C.I.)	REGULATÓRIO				DECO		OUTROS SEGMENTOS						PROPRIEDADES				PLENO	CORTE 1:10		
		ARCTIC	FDA	CONEG	ROHS	ÁGUA	SOLVENTE	IMPRESSÃO	REPINTURA AUTOMOTIVA	INDUSTRIAS	TINTA EM PÓ	PLÁSTICOS	DENSIDADE (g/cm³)	ABSORÇÃO DE ÓLEO (ml/100g)	TÉRMICA (°C)	TAMANHO MÉDIO DE PARTÍCULA (µm)	SOLIDEZ À LUZ (1:8)				
PIGMENTO		APLICAÇÃO														PROPRIEDADES					
Yellow 193	PBr 24	✓	✓	✓	✓	◐	◐	◐	◐	◐	◐	●	4,5	-	800	0,7	8				
Yellow 195	PBr 24	✓	✓	✓	✓	◐	◐	◐	◐	◐	◐	●	4,5	-	800	0,7	8				
Yellow 10C242	PBr 24	✓	✓	✓	✓	◐	◐	●	●	●	●	◐	4,4	14	> 800	0,7	8				
Yellow 10C112	PV 53	✓	✓	✓	✓	◐	◐	●	●	●	●	◐	4,6	11	> 800	1,5	8				
Brown 10P857	PBr 33	✓		✓	✓	◐	◐	◐	◐	◐	◐	●	4,9	-	> 800	1,1	8				
Brown 19 FDA	PBk 12		✓	✓	✓	◐	◐	◐	◐	◐	◐	●	4,1	-	800	2,0	8				
Black 411A	PBr 29	✓			✓	◐	◐	◐	●	●	●	●	5,2	14	> 800	1,0	8				
Black 1G	PBr 28				✓	◐	◐	◐	●	●	●	●	5,5	11	800	1,5	8				
Black 10P922	PG 17	✓			✓	◐	◐	◐	◐	◐	◐	●	5,2	-	> 800	1,7	8				
Violet 92	PV 14			✓	✓	◐	◐	◐	●	●	●	●	3,8	15	> 600	2,7	6				
Blue 424	PB 28	✓	✓	✓	✓	◐	◐	◐	●	●	●	●	3,7	17	> 800	2,0	8				
Blue 214	PB 28	✓	✓	✓	✓	◐	◐	◐	◐	◐	◐	●	4,1	17	> 800	0,9	8				
Blue 3J	PB 28	✓		✓	✓	◐	◐	◐	●	●	●	●	4,2	30	> 800	1,1	8				

● PRINCIPAIS APLICAÇÕES (MEDIANTE TESTE DE PERFORMANCE)

◐ APLICAÇÕES SECUNDÁRIAS (MEDIANTE TESTE DE PERFORMANCE)

AMARELOS DE CROMO		TINTAS															PLENO CORTE 1:10			
		DECORATIVAS		IMPRESSÃO			OUTROS SEGMENTOS			RESISTÊNCIA										
		ÁGUA	SOLVENTE	FLEXOGRAFIA / ROTOGRAVURA	OFFSET	BASE ÁGUA	REPINTURA AUTOMOTIVA	INDUSTRIAIS	TINTA EM PÓ	PLÁSTICOS	CONSTRUÇÃO CIVIL	DENSIDADE (g/cm ³)	ABSORÇÃO DE ÓLEO (ml/100g)	TÉRMICA (°C)	QUÍMICA				LUZ	
															ÁCIDO	ÁLCALI			PLENO	1:10 (T102)
PIGMENTO	COLOR INDEX (C.I.)	APLICAÇÃO								PROPRIEDADES										
Amarelo A-241 T	PY 34	N/A	N/A	●	●	N/A	N/A	●	●	●	N/A	5,3	21	150	5	4	5	4		
Amarelo A-530 FM	PY 34	N/A	N/A	●	●	N/A	●	●	●	●	N/A	5	27	200	5	4	6	7		
Amarelo A-531 T	PY 34	N/A	N/A	●	●	N/A	●	●	●	●	N/A	5,3	29	180	5	4	6	7		
Amarelo A-531 T LZ	PY 34	N/A	N/A	●	●	N/A	●	●	●	●	N/A	5,3	29	200	5	4	6	7		
Amarelo A-533 FM	PY 34	N/A	N/A	●	●	N/A	●	●	●	●	N/A	5,8	32	232	5	4	8	7		
Amarelo A-761 T	PY 34	N/A	N/A	●	●	N/A	●	●	●	●	N/A	4,5	30	180	5	4	6	7		
Amarelo A-762 FM	PY 34	N/A	N/A	●	●	N/A	●	●	●	●	N/A	4,6	23	200	5	4	5	5		
Amarelo A-791 FM	PY 34	N/A	N/A	●	●	N/A	●	●	●	●	N/A	4,7	26	180	5	4	6	7		
Amarelo A-800 FM	PY 34	N/A	N/A	●	●	N/A	●	●	●	●	N/A	4,7	23	232	5	4	8	7		
Amarelo A-837 FM	PY 34	N/A	N/A	●	●	N/A	●	●	●	●	N/A	5,3	26	200	5	4	6	7		
Amarelo A-1011 FM	PY 34	N/A	N/A	●	●	N/A	●	●	●	●	N/A	4,5	23-31	200	5	4	5	7		

LARANJAS MOLIBDATO		TINTAS															PLENO CORTE 1:10			
		DECORATIVAS		IMPRESSÃO			OUTROS SEGMENTOS			RESISTÊNCIA										
		ÁGUA	SOLVENTE	FLEXOGRAFIA ROTOGRAVURA	OFFSET	BASE ÁGUA	REPINTURA AUTOMOTIVA	INDUSTRIAIS	TINTA EM PÓ	PLÁSTICOS	CONSTRUÇÃO CIVIL	DENSIDADE (g/cm ³)	ABSORÇÃO DE ÓLEO (ml/100g)	TÉRMICA (°C)	QUÍMICA				LUZ	
															ÁCIDO	ÁLCALI			PLENO	1:10 (T102)
PIGMENTO	COLOR INDEX (C.I.)	APLICAÇÃO								PROPRIEDADES										
Laranja NM-33 T	PR 104	N/A	N/A	●	N/A	N/A	●	●	●	●	N/A	4,9	25	180	5	4	6	7		
Laranja NM-33 LZ	PR 104	N/A	N/A	●	N/A	N/A	●	●	●	●	N/A	5,3	30	232	5	4	8	7		
Laranja NM-37 FM	PR 104	N/A	N/A	●	N/A	N/A	●	●	●	●	N/A	5,3	30	232	5	4	8	7		
Laranja NM-43 LZ	PR 104	N/A	N/A	●	N/A	N/A	●	●	●	●	N/A	5,3	30	232	5	4	8	7		
Laranja NM-43 FM	PR 104	N/A	N/A	●	N/A	N/A	●	●	●	●	N/A	5,3	30	232	5	4	8	7		

● PRINCIPAIS APLICAÇÕES (MEDIANTE TESTE DE PERFORMANCE)

● APLICAÇÕES SECUNDÁRIAS (MEDIANTE TESTE DE PERFORMANCE)

TINTAS

ÓXIDOS DE FERRO

PIGMENTO	COLOR INDEX (C.I.)	DECORATIVAS		IMPRESSÃO			OUTROS SEGMENTOS				RESISTÊNCIA						PLENO	CORTE 1:10		
		ÁGUA	SOLVENTE	FLEXOGRAFIA ROTOGRAVURA	OFFSET	BASE ÁGUA	REPINTURA AUTOMOTIVA	INDUSTRIAIS	TINTA EM PÓ	PLÁSTICOS	CONSTRUÇÃO CIVIL	ABSORÇÃO DE ÓLEO (ml/100g)		TÉRMICA (°C)	QUÍMICA				LUZ	
												DENSIDADE (g/cm³)	ABSORÇÃO DE ÓLEO (ml/100g)		ÁCIDO	ÁLCALI			PLENO	1:10 (TID2)
APLICAÇÃO											PROPRIEDADES									
Amarelo Arox 930	PY 42	●	●	○	○	○	●	○	○	○	4,1	30	180	5	5	8	8			
Amarelo Arox 938	PY 42	●	●	○	○	○	●	○	○	○	4,1	30	180	5	5	8	8			
Amarelo Arox 980	PY 42	●	●	○	○	○	●	○	○		3,0	60	180	5	5	7 - 8	7 - 8			
Vermelho Arox 130	PR 101	●	●	○	○	●	●	●	○	●	5,1	20	300	5	5	8	8			
Vermelho Arox 132	PR 101	●	●	○	○	●	●	●	○	●	5,0	20	220	5	5	8	8			
Vermelho Arox F110	PR 101	●	●	○	○	●	●	●	○	●	5,0	20	220	5	5	8	8			
Vermelho Arox 180	PR 101	●	●	○	○	●	●	●	○	●	5,0	20	220	5	5	8	8			
Preto Arox 430	PBk 11	●	○			○	○	○	○	●	4,6	20	120	5	5	8	8			
Preto Arox 422 HTS	PBk 11	●	○			○	○	○	○	●	4,1	20	120	5	5	8	8			
Laranja Arox 960	Mistura	●	○			○	○	○	○	●	5,5	25	160	5	5	8	8			
Marrom Arox 678	Mistura	●	○			○	○	○	○	●	4,7	30	160	5	5	8	8			
Marrom Arox 686	Mistura	●	○			○	○	○	○	●	4,7	30	160	5	5	8	8			
Marrom Arox 610	Mistura	●	○			○	○	○	○	●	4,7	30	160	5	5	8	8			
Marrom Arox 663	Mistura	●	○			○	○	○	○	●	4,7	25	160	5	5	8	8			

● PRINCIPAIS APLICAÇÕES (MEDIANTE TESTE DE PERFORMANCE)

○ APLICAÇÕES SECUNDÁRIAS (MEDIANTE TESTE DE PERFORMANCE)