


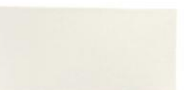

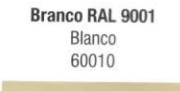




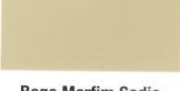










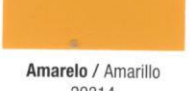




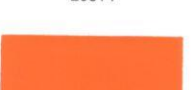
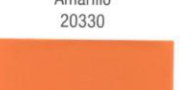





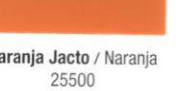






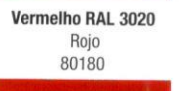
















Acabamentos / Acabados

				
Branco RAL 9003 Blanco 60030	Branco / Blanco 61630	Branco MBB 9004 Blanco 60130	Branco RAL 9002 Blanco 60020	Branco RAL 9010 Blanco 60040
				
Branco RAL 9001 Blanco 60010	Bege RAL 1013 / Beige 20160	Bege RAL 1015 / Beige 20050	Bege RAL 1014 / Beige 20170	Bege Metso / Beige 24190
				
Bege Marfim Sadia Beige 22700	Bege / Beige 24185	Amarelo Jhon Deere Amarillo 25345	Amarelo New Holand Amarillo 20294	Amarelo Munsell 10YR 8/14 Amarillo 20010
				
Amarelo RAL 1003 Amarillo 20090	Amarelo / Amarelo 20314	Amarelo Caterpillar Amarillo 20330	Amarelo / Amarelo 27810	Amarelo Ouro / Amarelo 22685
				
Laranja Scania / Naranja 25240	Laranja RAL 2008 Naranja 25080	Laranja Munsell 2,5YR 6/12 Naranja 25590	Laranja Jacto / Naranja 25500	Laranja / Naranja 25545
				
Vermelho RAL 3020 Rojo 80180	Vermelho Munsell 7,5R 4/14 Rojo 80010	Vermelho Bombeiro Rojo 81275	Vermelho Maxion / Rojo 85400	Vermelho RAL 3001 / Rojo 80030
				
Vermelho EMA 003 Rojo 84560	Vermelho Coca Cola Rojo 81160	Vinho / Vino 80480	Azul Munsell 2,5 PB 8/4 Azul 40000	Azul Munsell 2,5 PB 5/8 Azul 44280
				
Azul RAL 5012 / Azul 40140	Azul RAL 5015 / Azul 40170	Azul Munsell 10B 4/10 Azul 41860	Azul / Azul 46812	Azul RAL 5007 / Azul 40100
				
Azul RAL 5009 / Azul 40020	Azul Ford 78 / Azul 40470	Azul New Holand / Azul 48780	Azul França / Azul 40300	Azul RAL 5010 / Azul 40120
				
Azul Pantone 2955c Azul 49840	Azul Munsell 5PB 2/6 Azul 48320	Azul Del Rey / Azul 40360	Azul RAL 5002 / Azul 40060	Azul Munsell 7,5PB 3/8 Azul 40810
				
Verde Munsell 2,5G 5/10 Verde 51820	Verde Munsell 2,5G 4/8 Verde 50030	Verde RAL 6002 / Verde 50080	Verde John Deere Verde 51750	Verde / Verde 50002

As tonalidades de cor e brilho mostradas nesta cartela devem ser usadas somente como orientação, não podendo ser garantida uma conformidade com a tinta original. Por essa razão não é recomendada para ser usada como padrões de cores na avaliação de superfícies pintadas. / Los tonos de color y brillo exhibidos en esta carta de colores, deben ser considerados solamente como orientativos, no pudiendo garantizarse la plena conformidad con la pintura original. Por esa razón no se la recomienda para su uso como patrón de color en la evaluación de superficies pintadas.

* Dependendo do método de aplicação ou sistema de resina pode haver variação do aspecto metalizado. / Dependiendo del método de aplicación o el sistema de resina puede haber variación del aspecto metalizado.



Verde RAL 6011 / Verde
50020



Verde RAL 6021 / Verde
50260



Verde / Verde
54280



Verde Pantone 3165C
Verde
51512



Alumínio / Aluminio
30200



Alumínio RAL 9006
Aluminio
30010



Alumínio / Aluminio
30060



Alumínio RAL 9007
Aluminio
30020



Cinza Munsell N8 / Gris
10000



Cinza RAL 7035 / Gris
10300



Cinza RAL 7038 / Gris
10330



Cinza Ansi 70 / Gris
10460



Cinza RAL 7032 / Gris
10040



Cinza Munsell 5GY 6/1
Gris
10400



Cinza RAL 7042 / Gris
10360



Cinza Ansi 61 / Gris
13790



Cinza Munsell 5B 5/1
Gris
12320



Cinza Munsell N5 / Gris
10030



Cinza RAL 7037 / Gris
10320



Cinza Scania 84 / Gris
10207



Cinza RAL 7022 / Gris
10060



Cinza Chassi 98 / Gris
10309



Preto / Negro
70130



Preto RAL 9005 / Negro
70020



Marrom RAL 8011
Marrón
75080

Tubulações / Tubería

Norma ABNT NBR 6493 / 1994



Branco Munsell N 9,5 / Branco
60000
Vapor / Vapor



Cinza Munsell N 6,5 / Gris
10010
Vácuo / Vacío



Laranja Munsell 2,5 YR 6/14 / Laranja
25000 - Produtos químicos não gasosos /
Productos químicos no gaseosos



Verde Munsell 2,5 G 3/4
50040 - Água (exceto incêndio) /
Agua (exceto incendio)



Cinza Escuro Munsell N 3,5 / Gris Oscuro
10020
Eletrodutos / Electroductos



Amarelo Munsell 5Y 8/12 / Amarillo
20000
Gases não-liquefeitos / Gases no licuefectos



Vermelho Munsell 5 R 4/14 / Rojo
80000 - Equipamentos de combate
a incêndio / Equipo para combatir el fuego



Alumínio 30000-Gases liquefeitos, inflamáveis e combustíveis de baixa viscosidade / Gases licuefectos, inflamáveis e combustible de baja viscosidad.



Azul Munsell 2,5 PB 4/10 / Azul
40010 - Ar comprimido /
Aire comprimido

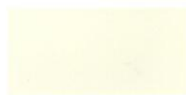


Preto Munsell N1 / Negro
70000 - Inflamáveis e combustíveis de alta viscosidade / Inflamable y combustible de gran viscosidad

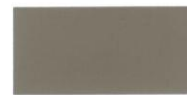


Marrom Munsell 2,5 YR 2/4 / Marrón
75000 - Qualquer outro fluido não identificado. Materiais fragmentados e pretróleo bruto /
Cualquier otro líquido no identificado. Materiales fragmentados y pretróleo grosero.

Primers / Primers



Branco / Blanco
60001



Cinza / Gris
10004



Vermelho Óxido / Rojo
84310

Devido a sua utilização como Primer, as cores aqui apresentadas representam produtos específicos, ou seja, não são cores disponíveis em todas as linhas de produto e servem apenas como referência para aproximação da cor final do mesmo.

Debido a su uso como primer, los colores que aqui se muestran representan productos específicos y no están disponibles en todas las líneas de producto. Estos sólo sirven como referencia para la aproximación del color final del producto.

Segurança / Seguridad

Norma ABNT NBR 7195 / 1995



Branco Munsell N 9,5 / Branco - 60000 - Área destinada a coletores de resíduo, bebedouros, áreas em torno de equipamentos de emergência / Espacio para los colectores de residuos, fuentes de agua, áreas alrededor de los equipos de emergencia



Laranja Munsell 2,5 YR 6/14 / Laranja 25000 - Sinaliza "alerta" com partes móveis em máquinas e equipamentos / Señales de "alerta" con partes móviles de maquinaria y equipos



Amarelo Munsell 5Y 8/12 / Amarillo - 20000
Avisos de advertência, atenção a lugares perigosos onde se deve ter muito cuidado. / Advertencia, atención a los sitios peligrosos donde se debe tener cuidado.



Verde Munsell 10 GY 6/6
50010 - Identificação de símbolos e equipamentos de segurança / Identificación de los símbolos y los equipos de seguridad.



Vermelho Munsell 5 R 4/14 / Rojo
80000 - Identifica equipamentos de proteção e combate a incêndio / Identifica equipo de protección y lucha contra incendios



Azul Munsell 2,5 PB 4/10 / Azul
40010 - Identifica andaimes, escadas, equipamentos fora de serviço (em manutenção) / Identificar los andamios, escaleras, equipos fuera de servicio (en mantenimiento).



Preto Munsell N1 / Negro
70000 - Identifica coletores de resíduos / Identifica los recolectores de residuos



Púrpura Munsell 10P 4/10 / Púrpura
35090 - Identifica perigo de radiação / Identifica peligro de radiación