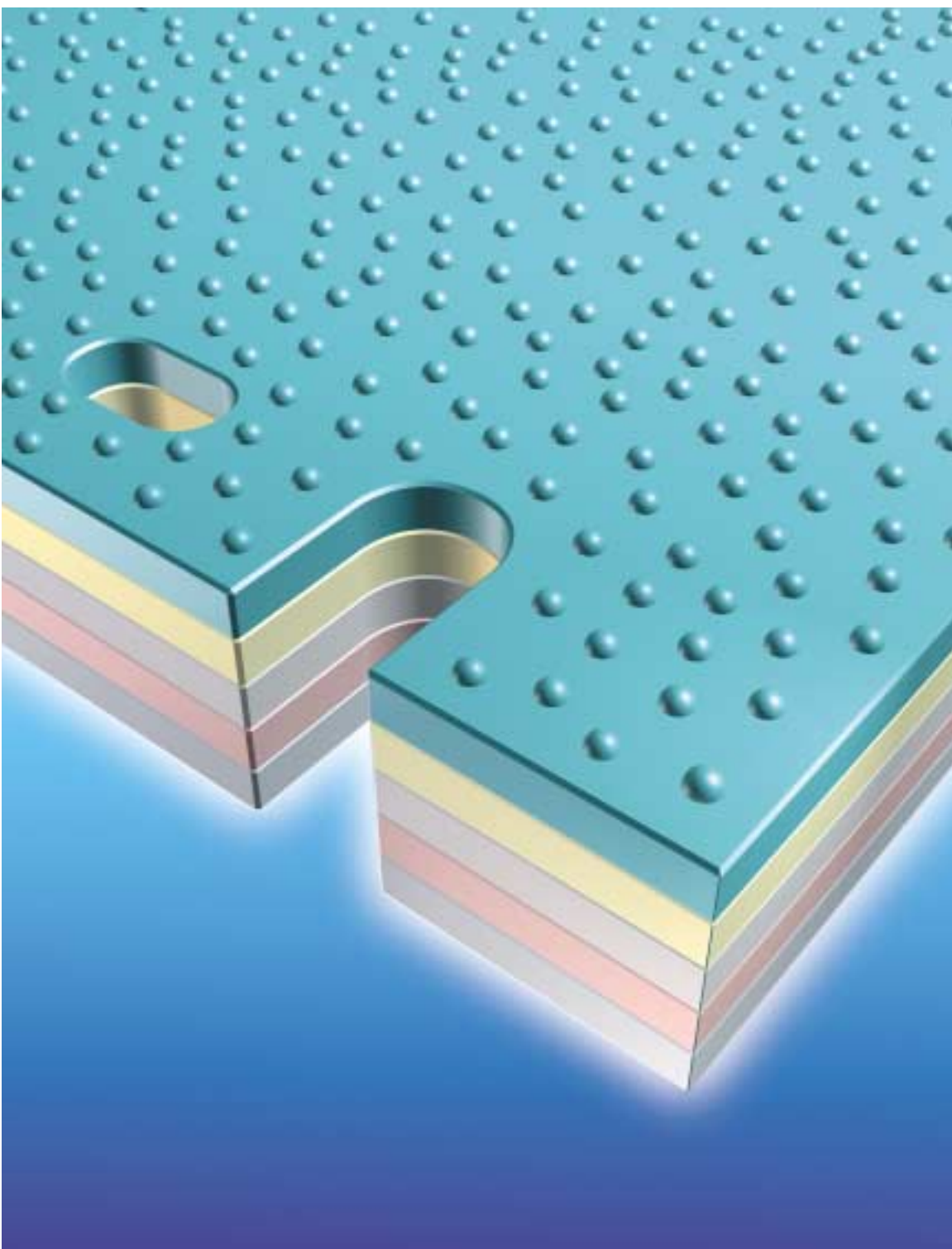


# Agfa P51



**Una plancha positiva para la más amplia gama de aplicaciones en impresión offset**



# Agfa P51 es una plancha analógica positiva para todo tipo de aplicaciones.

*Con la más larga tradición y la tecnología más moderna*

Agfa dispone de la gama más completa de planchas offset para la exposición analógica. La tecnología utilizada en la fabricación de nuestras planchas, perfeccionada a lo largo de 50 años, garantiza la mayor calidad tanto en el material de la plancha como en su emulsión.

La combinación de tecnología avanzada en graneado, anodizado electroquímico y emulsionado garantiza un rendimiento máximo de la plancha tanto en la preimpresión como en la impresión.

El excelente compartamiento en el vacío, la insolación rápida, la sencillez del procesado y un rápido equilibrio agua/tinta, son sólo algunas de las muchas ventajas que se han convertido en estándar.

El amplio campo de aplicación de nuestras planchas abarca desde pequeñas tiradas en máquinas de alimentación por hojas hasta las tiradas más grandes en rotativas comerciales y de periódicos.

Ninguna otra plancha es tan utilizada en el mundo como las planchas de Agfa.

Agfa P51 ofrece un amplio campo de aplicación: desde tiradas medianas en máquinas de alimentación por hojas hasta grandes tiradas en máquinas rotativas.

Una excelente formación de vacío, combinada con cortos tiempos de exposición, convierten a esta plancha en ideal para todas aquellas aplicaciones que requieren una impresión rápida.

Debido al graneado y anodizado especial de su superficie, Agfa P51 ofrece excelentes resultados en máquinas de alimentación por hojas.

Una rápida limpieza y una excelente latitud de humectación garantizan una reducción al mínimo de la maculatura de papel así como una calidad uniforme, incluso en el impresión a altas velocidades.

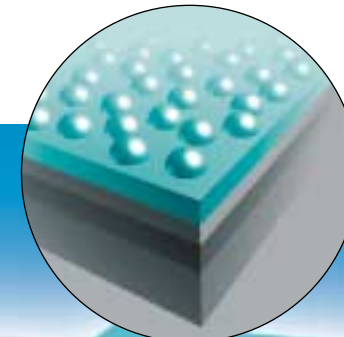
## Ventajas principales

- Utilización rápida y sencilla
- Tiempo corto de exposición
- Buen contraste de imagen
- Gran calidad de reproducción
- No ofrece dificultades en la máquina impresora
- Escaso consumo de solución de mojado
- Rápido equilibrio agua/tinta
- Tiradas medianas y grandes
- Tiradas aún mayores después del endurecimiento *Thermodur*

*Un graneado y anodizado únicos garantizan resultados excelentes tanto en la preimpresión como en la impresión.*



*La micropigmentación de la emulsión fotosensible garantiza una excelente formación de vacío durante la exposición «película a plancha».*



Pequeño offset

Impresión comercial, hojas ●

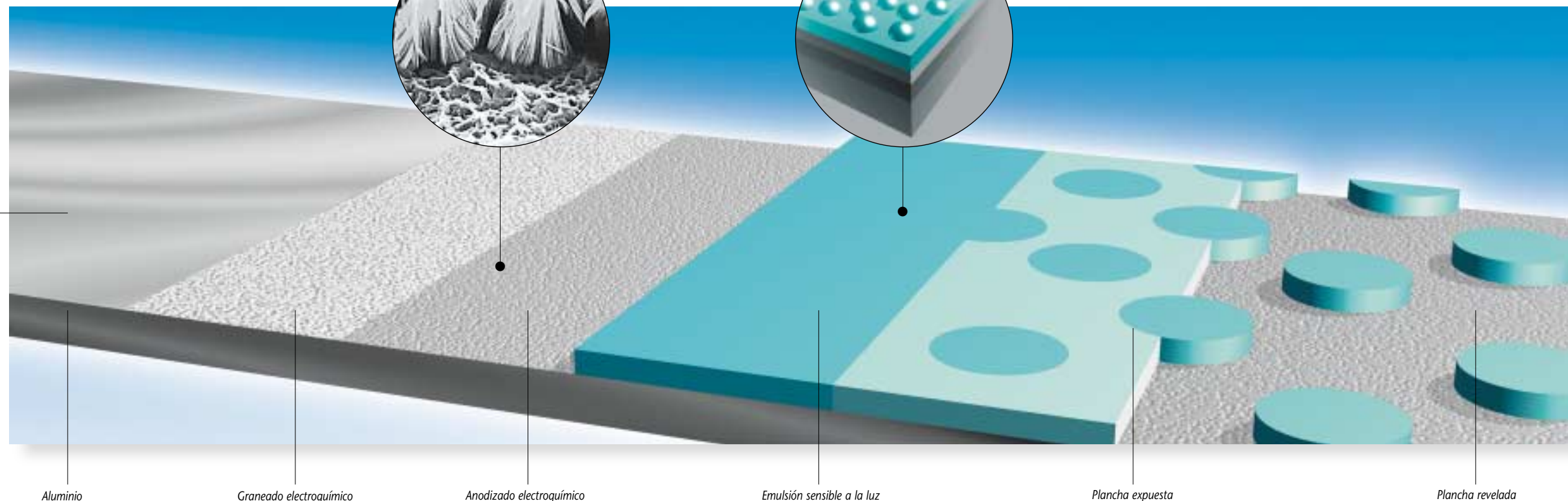
Embalajes ●

Rotativa comercial ●

Formularios ●

Periódicos ●

Sección transversal de la plancha positiva P51 (generada por ordenador)



Aluminio

Graneado electroquímico

Anodizado electroquímico

Emulsión sensible a la luz

Plancha expuesta

Plancha revelada

**Características**

Tipo de plancha	Aluminio anodizado, graneado electroquímicamente, con una emulsión diazónica
Grosos	0,15, 0,20, 0,30, 0,35, 0,40, 0,50 mm
Resolución	2 % - 98 % a 60 lin/cm (150 lpp)
Color de la plancha	Azul - verde
Tipo de procesador	Todos los procesadores estándar para planchas positivas
Productos químicos	Revelador positivo AGFA
Tirada	Tiradas medianas y grandes

Estas informaciones se basan en nuestros conocimientos actuales y su objetivo es facilitar datos generales sobre nuestros productos. No deberían por lo tanto interpretarse como garantía de propiedades concretas de los productos descritos ni de su aptitud para una aplicación concreta. Deben aplicarse todos los derechos de propiedad intelectual existentes. Garantizamos una calidad impecable en el marco de nuestras condiciones generales de venta.

V/2001 · Impreso con planchas ©Agfa.  
Publicación: Agfa-Gevaert AG · Graphic Systems · Wiesbaden · Alemania

- Argentina** (Paraguay and Uruguay)  
Regional del Plata, Agfa-Gevaert, Argentina S.A.  
Tel.: 54-11-4-958-5767/5770, 54-11-4-983-5052
- Australia**, Agfa-Gevaert Ltd.  
Tel.: 61-3-9264-7711, Fax: 61-3-9264-7895
- Austria**, Agfa-G.m.b.H.  
Tel.: 43-1-89112-3290, Fax: 43-1-89112-3204
- Belgium**, Agfa-België N.V.  
Tel.: 32-3-450-9866, Fax: 32-3-450-9888
- Belgium**, Agfa-Gevaert N.V., Direct Export  
Tel.: 32-3-444-7120, Fax: 32-3-444-7119
- Brazil**, Agfa-Gevaert do Brasil Ltda.  
Tel.: 55-11-5188-6430, Fax: 55-11-5188-6469
- Canada**, Agfa Inc.  
Tel.: 416-241-1110 Ext: 4032, Fax: 416-241-5409
- Caribbean and Central America**  
Bayer Corporation, Agfa Division  
Tel.: 305-592-6522, Fax: 305-593-8521
- Chile** (Bolivia, Ecuador, Peru) Agfa-Gevaert Ltda.  
Tel.: 56-2-360-7600, Fax: 56-2-360-7642
- China**, Hong Kong - Agfa Hong Kong Ltd.  
Tel.: 852-2555-9421, Fax: 852-2555-2480
- Columbia**, Sistemas Graphics de Columbia Ltd.  
Tel.: 511-426-6406, Fax: 511-426-4888
- Czech Republic**, Czech Republic Agfa s.r.o.  
Tel.: 420-2-66101-623, Fax: 420-2-66101-699
- Denmark**, Agfa-Gevaert A/S, Grafiske Systemer  
Tel.: 45-4326-6766, Fax: 45-4326-6701
- Finland**, Oy Agfa-Gevaert, AbGraafiset järjestelmät  
Tel.: 358-9-88781, Fax: 358-9-8878-278
- France**, Agfa-Gevaert S.A.  
Tel.: 33-14-099-8855, Fax: 33-14-099-7996
- Germany**, Agfa Deutschland  
Vertriebsgesellschaft mbH & Cie.  
Tel.: 49-221-5717-0, Fax: 49-221-5717-248
- Greece**, Agfa-Gevaert A.E.B.E.  
Tel.: 30-1-576-3200, Fax: 30-1-574-4900
- Hungary**, Bayer Hungaria Kft, Agfa Division  
Tel.: 361-212-1540, Fax: 361-212-1574
- Ireland**, Agfa Ltd.  
Tel.: 353-1-450-6733, Fax: 353-1-456-5267
- Italy**, Agfa-Gevaert S.p.A.  
Tel.: 39-02-3074-1, Fax: 39-02-3074-429
- Japan**, Agfa-Gevaert Ltd.  
Tel.: 81-3-5704-3140, Fax: 81-3-5704-3089
- Korea**, Agfa Korea Ltd.  
Tel.: 82-2-2-262-4200, Fax: 82-2-2-274-9764
- Luxembourg**, Agfa-Gevaert S.A.  
Tel.: 352-44-20-441, Fax: 352-45-04-37
- Malaysia**, Agfa Film (Malaysia) Sdn. Bhd.  
Tel.: 60-3-7574200, Fax: 60-3-7574700
- Mexico**, Bayer de Mexico S.A. C.V., Agfa Division  
Tel.: 525-728-3213, Fax: 525-728-3210
- Netherlands**, Agfa-Gevaert B.V.  
Tel.: 31-70-413-1211, Fax: 31-70-413-1585
- New Zealand**, Bayer New Zealand Ltd. Agfa Division  
Tel.: 64-9-443-5500, Fax: 64-9-443-8855
- Norway**, Agfa-Gevaert A.S., Grafiske Systemer  
Tel.: 47-67-06-8800, Fax: 47-67-06-0753
- Poland**, Agfa Sp. z o.o.  
Tel.: 48-22-636-7576, Fax: 48-22-838-9203
- Portugal**, Agfa-Gevaert Lda  
Tel.: 351-21-414-6700, Fax: 351-21-414-6780
- Singapore**, Agfa Singapore Pte. Ltd.  
Tel.: 65-261-3389, Fax: 65-265-6559
- South Africa**, Agfa (Pty.) Ltd.  
Tel.: 27-11-921-5564, Fax: 27-11-921-5548
- Spain**, Agfa-Gevaert, S.A.  
Tel.: 34-93-476-7600, Fax: 34-93-476-7856
- Sweden**, Agfa-Gevaert AB  
Tel.: 46-8-793-0100, Fax: 46-8-793-0171
- Switzerland**, Agfa-Gevaert AG  
Tel.: 41-1-823-7111, Fax: 41-1-823-7376
- Taiwan**, Bayer Taiwan Ltd., Agfa Division  
Tel.: 886-2-2503-9123, Fax: 886-2-2504-4819
- UK**, Agfa Gevaert Ltd.  
Tel.: 44-208231-4929, Fax: 44-208231-4957
- USA**, Agfa Corporation  
Tel.: 800-227-2780, Fax: 908-534-5151
- Venezuela**, Agfa-Gevaert de Venezuela S.A.  
Tel.: 58-2-203-9000, Fax: 58-2-239-0477
- Agfa Finance** (Belgium)  
Tel.: 32-3-444 7190, Fax: 32-3-444 7192

Agfa en Internet:  
[www.agfahome.com](http://www.agfahome.com)  
[www.digitalroadmaps.com](http://www.digitalroadmaps.com)

© Copyright 2001 Agfa-Gevaert Corporation.  
Reservados todos los derechos.  
Impreso en Alemania

NFJR8