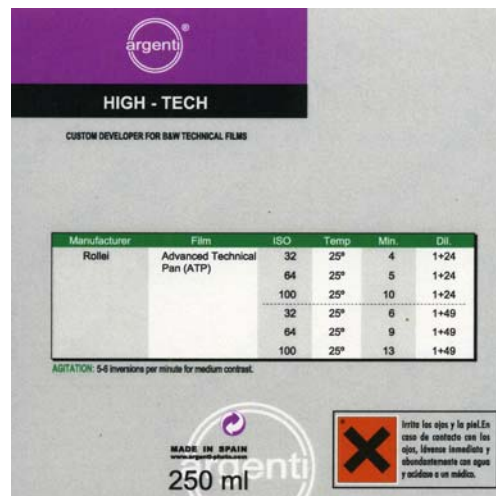




Argenti High Tech



El revelador **ARGENTI HIGH-TECH**, formulado específicamente para optimizar el rango tonal, resolución y acutancia de las películas técnicas. Esta especialmente desarrollado para la película **Rollei Advanced Technical Pan (ATP)**, simbiosis perfecta entre emulsión y revelador que dota a las imágenes resultantes de un nutrido rango tonal y altísima resolución, características propias de la conjunción de una película técnica de grano fino y un revelador de tecnología pulsátil de última generación.

ARGENTI HIGH-TECH es un revelador que goza en su haber con la tecnología "pulso", o pulsátil, es decir, revela enviando pulsos de electrones allí a donde la exposición ha sido menor en la película, a consta de desviarlos desde las zonas más iluminadas, por lo cual, mientras estas decrecen proporcionalmente, crecen las zonas de baja exposición, compensándose así la formación de densidades que se armonizan mutuamente, haciéndolo por lo tanto también los contrastes, y equilibrándose así cada negativo.

Bajo esta acción compensadora, el revelador facilitará en gran manera el positivado al conservarse mayores detalles en sombras y luces de lo que puede hacer un revelador convencional, evitando las múltiples reservas y no menos tiras de pruebas que demorar el proceso de copiado en papel.

ARGENTI HIGH-TECH asociado a la película **Rollei Advanced Technical Pan (ATP)** representa también una inmejorable solución híbrida analógica / digital, al compensar y homogeneizar densidades extremas, difíciles de escanear y aportar una película con base de poliéster más transparente y resistente al desgaste mecánico.

Negativos por ende fáciles de escanear y catalogar, con excepcionales características de archivo.



I.E (ISO)	Película	Dilución	Temp.	Tiempo (min.)
32	Rollei Advanced Tech. Pan (ATP)	1+24	25°	4
64	Rollei Advanced Tech. Pan (ATP)	1+24	25°	5
100	Rollei Advanced Tech. Pan (ATP)	1+24	25°	10
32	Rollei Advanced Tech. Pan (ATP)	1+49	25°	6
64	Rollei Advanced Tech. Pan (ATP)	1+49	25°	9
100	Rollei Advanced Tech. Pan (ATP)	1+49	25°	16

Tabla de procesos de revelado recomendados, Rollei ATP + ARGENTI HIGH-TECH bajo diferentes índices de exposición, desde 32 a 100 ISO.

Sobre la película Rollei Advanced Technical Pan (ATP)

Película técnica dotada de una gran versatilidad, dependiente de su correcta modulación química, modificando a través del revelado, tanto su contraste, bajo los reveladores de la misma marca, como su respuestas nominal a la luz (IE) de **32 a 100 ISO**, (dependiente de la dilución de trabajo y tiempo de procesado del revelador **ARGENTI HIGH-TECH**) con una sensibilidad extendida, desde los 370 nanómetros hasta los 700 nanómetros, capaz de resolver detalles muy finos, tanto en términos de resolución, más allá de las **300 l/mm**, como por gama tonal visible, gracias a esta conveniente mezcla, revelador / película conseguimos un destacable intervalo tonal, descriptivo en zonas altas y bajas de la imagen.

Otras características destacables de esta película técnica serían las siguientes:

- Eficaz recubrimiento **anti-Newton** en superficie, para hacer frente al efecto especular con el mismo nombre.
- **Base de poliéster** de gran transparencia y estabilidad dimensional, con alta resistencia mecánica y óptimos resultados en escaneos digitales.
- Perdurabilidad con calidad de archivo, aproximadamente **500 años de longevidad**, película testada por el "Rochester Institute of Technology", Rochester, USA.
- **Extremo poder resolutivo**, óptimo para copiado de grandes dimensiones.

Interesante combinación técnica por su especificidad, calidad y perdurabilidad, inmejorable opción frente a la extinta Kodak Technical Pan.

