

GLW *fluor*

PRECISION EFFECTS



AK

גל גל גל גל גל

גל PRECISION fluor



פומ פומ פומ פומ פומ

GLow PRECISION *fluor*

THE REVOLUTION of the FLUORESCENT EFFECT

FLUORESCENT EFFECTS ARE ONE OF THE MOST SPECTACULAR FEATURES OF MODERN MODELMAKING. Energy weapons, plasma swords, reactors, screens, crystals, runes and engines come to life when the light seems to emanate from the miniature itself.

Glow Precision Fluor has been created to enhance those impressive final effects and ensure that the process is simple, precise and accessible to any modelmaker, regardless of their level of experience.

ITS INNOVATIVE FORMULATION OFFERS UNPRECEDENTED FLUORESCENT INTENSITY, COMBINED WITH AN ULTRA-MATTE FINISH THAT ALLOWS YOU TO CREATE INTENSE, REALISTIC AND FULLY CONTROLLED LIGHTING AND FLUORESCENT EFFECTS.

These fluorescent effects are designed as a finishing product for application on details and specific areas. Due to their characteristics and high pigment concentration, they have moderate resistance to handling.

If you intend to use your miniatures for gaming and handle them frequently, we recommend applying a coat of matte varnish once the work is complete. This is especially important for halo effects, where wear from handling can be more noticeable.

LA REVOLUCIÓN del EFECTO FLUORESCENTE

LOS EFECTOS FLUORESCENTES SON UNO DE LOS RECURSOS MÁS ESPECTACULARES DEL MODELISMO MODERNO. Armas de energía, espadas de plasma, reactores, pantallas, cristales, runas o motores cobran vida cuando la luz parece emanar de la propia miniatura.

Glow Precision Fluor nace para potenciar esos impresionantes efectos finales y lograr que el proceso resulte sencillo, preciso y al alcance de cualquier modelista, independientemente de su experiencia.

SU INNOVADORA FORMULACIÓN OFRECE UNA INTENSIDAD FLUORESCENTE SIN PRECEDENTES, COMBINADA CON UN ACABADO ULTRAMATE QUE PERMITE CREAR EFECTOS DE ILUMINACIÓN Y FLUORESCENCIA INTENSOS, REALISTAS Y TOTALMENTE CONTROLADOS.

Estos efectos flúor están diseñados como un producto de acabado para aplicar en detalles y efectos puntuales. Debido a las características y a la alta concentración de sus pigmentos, presentan una resistencia media al manipulado.

Si vas a utilizar tus miniaturas para jugar y van a manipularse con frecuencia, recomendamos aplicar una capa de barniz mate una vez finalizado el trabajo. Esto es especialmente importante en los efectos de halos, donde el desgaste por el contacto puede ser más evidente.



MAXIMUM COVERAGE INTENSITY

MÁXIMA COBERTURA, MÁXIMA INTENSIDAD

NEW Formulation

Glow Precision Fluor is the range of the most intensely fluorescent products developed to date for the scale modeling industry.

Its exclusive formulation, enriched with a selection of next-generation fluorescent pigments, delivers extraordinary color intensity. Even when applied in extremely thin coats, it retains its full brightness and vibrancy, achieving an exceptional visual impact.

The **EXTRA MATTE** finish of its formula eliminates **surface reflections** that could diminish the luminous effect, making the light appear to be an integral part of the miniature itself.

THE RESULT IS A MORE POWERFUL, CLEANER, AND MORE REALISTIC EFFECT.

NUEVA Formulación

Glow Precision Fluor es la gama de productos fluorescentes más intensos desarrollados hasta la fecha para el sector del modelismo.

Su exclusiva formulación, enriquecida con una selección de pigmentos fluorescentes de última generación, ofrece una intensidad cromática extraordinaria. Incluso aplicada en capas extremadamente finas, conserva toda su luminosidad y viveza, logrando un impacto visual excepcional.

El **ACABADO EXTRA MATE** de su fórmula elimina los **reflejos superficiales** que podrían restar protagonismo al efecto luminoso, consiguiendo que la luz parezca formar parte de la propia miniatura.

EL RESULTADO ES UN EFECTO MÁS POTENTE, LIMPIO Y REALISTA.

WHAT MAKES GLOW PRECISION FLUOR DIFFERENT?

GLOW PRECISION FLUOR

It is not simply a fluorescent paint.

IT IS A TOOL DESIGNED TO CREATE LIGHTING EFFECTS WITH MAXIMUM EASE AND MAXIMUM PRECISION.

While a conventional fluorescent paint is designed solely to add color, Glow Precision Fluor has been formulated to **recreate the sensation that the light originates from within the miniature itself**. Its extraordinary intensity, combined with its matte finish and highly precise application, makes it possible to create realistic lighting effects quickly and with complete control. Glow Precision Fluor allows you to recreate virtually any light source found on fantasy, science fiction, or scale modeling miniatures.

¿QUÉ HACE DIFERENTE A GLOW PRECISION FLUOR?

GLOW PRECISION FLUOR

no es simplemente una pintura fluorescente.

ES UNA HERRAMIENTA PENSADA PARA CREAR EFECTOS DE ILUMINACIÓN CON LA MÁXIMA FACILIDAD Y CON MÁXIMA PRECISION.

Mientras que una pintura fluorescente convencional está pensada únicamente para aportar color, Glow Precision Fluor ha sido formulada para **reproducir la sensación de que la luz nace desde la propia miniatura**. Su extraordinaria intensidad, combinada con su acabado mate y una aplicación de gran precisión, permite construir efectos de iluminación realistas de forma rápida y totalmente controlada. Glow Precision Fluor permite recrear cualquier fuente de iluminación presente en miniaturas de fantasía, ciencia ficción o modelismo.

VISUAL experience

experiencia visual

GLOW PRECISION FLUOR DELIVERS SPECTACULAR PERFORMANCE UNDER UV OR BLACK LIGHT.

Under normal lighting, Glow Precision Fluor delivers vibrant colors and an intense lighting effect. But under UV or black light, it reveals its full potential: reactors, energy weapons, runes, crystals, and engines glow with spectacular fluorescence, transforming the miniature into a vibrant display and turning any army or diorama into a true visual spectacle.

"The miniature changes its appearance depending on the lighting, making it especially striking for armies, cyberpunk, grimdark, or fantasy settings.

GLOW PRECISION FLUOR OFRECEN UN COMPORTAMIENTO ESPECTACULAR BAJO ILUMINACIÓN UV O LUZ NEGRA.

Bajo iluminación convencional, Glow Precision Fluor aporta colores vibrantes y un intenso efecto de iluminación. Pero bajo luz UV o luz negra revela todo su potencial: reactores, armas de energía, runas, cristales y motores se iluminan con una fluorescencia espectacular, transformando la miniatura en una pieza llena de vida y convirtiendo cualquier ejército o diorama en un auténtico espectáculo visual.

"La miniatura cambia de aspecto según la iluminación, algo especialmente poderoso para ejércitos, cyberpunk, grimdark o fantasía.



KEY features

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

PRECISION BRUSH

Each bottle features a high-precision brush designed to reach even the smallest and deepest areas of the miniature.

PERFECT FOR: ENERGY LINES, CABLES, CRACKS, PANEL LINES, VISORS, AND OTHER FINE DETAILS.

PINCEL DE PRECISIÓN

Cada envase incorpora un pincel de alta precisión diseñado para alcanzar incluso las zonas más pequeñas y profundas de la miniatura.

PERFECTO PARA: LÍNEAS DE ENERGÍA, CABLES, GRIETAS, PANELES, VISORES, PEQUEÑOS DETALLES.



READY TO USE

No mixing or complicated preparation is required.

It can be used straight from the bottle with either a brush or an airbrush.

Its consistency has been carefully optimized to provide excellent flow and complete control during application.

LISTO PARA USAR

No necesita mezclas ni preparaciones complicadas.

Puede utilizarse directamente desde el envase tanto con pincel como con aerógrafo.

Su consistencia ha sido ajustada para ofrecer un flujo excelente y un control absoluto durante la aplicación.





THE EFFECTS THAT CAN BE REPRESENTED ARE LIMITED ONLY BY WHAT YOUR IMAGINATION CAN CREATE:

- ▲ **Energy effects:** plasma swords, lightsabers, energy blades, axes, spears, and alien weapons.
- ▲ **Ranged weapons:** coils, plasma cannons, laser rifles, fusion weapons, energy ammunition, or generators.
- ▲ **OSL (Object Source Lighting)*** : depicting a light source that appears to radiate from within the miniature.
- ▲ **Reactors and engines:** power packs, fusion cores, thrusters, turbines, and cooling systems.
- ▲ **Crystals and minerals:** magical crystals, alien minerals, energy shards, or geodes.
- ▲ **Runes and symbols:** Elven, demonic, or technological inscriptions.
- ▲ **Holograms, visors, control panels, computers, sensors, lenses, eyes, and robotic cyclopes.**
- ▲ **Fluids and substances:** alien blood, toxins, mutagens, radioactive substances, or chemical waste.
- ▲ **Scenery:** pipes, tanks, toxic barrels, portals, dimensional rifts, bioluminescent plants, and industrial machinery.

* Keep in mind how the miniature will be used. If it is intended for gaming and will be handled frequently, it is recommended to apply a varnish to increase its resistance to wear and handling.

LOS EFECTOS QUE SE PUEDEN REPRESENTAR SON TODOS LOS QUE TU IMAGINACION SEA CAPAZ DE CREAR:

- ▲ **Efectos de energía:** espadas de plasma, sables de luz, filos energéticos, hachas, lanzas y armas alienígenas.
- ▲ **Armas de disparo:** bobinas, cañones de plasma, rifles láser, armas de fusión, munición energética o generadores.
- ▲ **OSL (Object Source Lighting)*** : representar una fuente de luz que parece irradiar desde el interior de la miniatura.
- ▲ **Reactores y motores:** mochilas de energía, núcleos de fusión, propulsores, turbinas y sistemas de refrigeración.
- ▲ **Cristales y minerales:** cristales mágicos, minerales alienígenas, fragmentos de energía o geodas.
- ▲ **Runas y símbolos** inscripciones élficas, demoníacas o tecnológicas.
- ▲ **Hologramas, visores, paneles de control , ordenadores. sensores, lentes, ojos, ciclopes robóticos.**
- ▲ **Fluidos y sustancias:** sangre alienígena, toxinas, mutágenos, sustancias radiactivas o residuos químicos.
- ▲ **Escenografía:** tuberías, depósitos, barriles tóxicos, portales, grietas dimensionales, plantas bioluminiscentes y maquinaria industrial.

* Ten en cuenta el uso que tendrá la miniatura. Si va a destinarse al juego y va a manipularse con frecuencia, es recomendable aplicar un barniz para aumentar su resistencia al desgaste y al manipulado.



NEW RANGE

FLUORESCENT effects

Nueva gama con efecto fluorescente

The Glow Precision range consists of six high-intensity fluorescent colors in an Enamel base for creating spectacular luminous effects, along with an opaque white base for areas where we are going to create effects or where we need to enhance overlaid colors to achieve maximum saturation. Every bottle features a precision brush integrated into the cap.

La gama Glow Precision está compuesta por seis colores fluorescente en base Enamel de alta intensidad para crear espectaculares efectos luminosos y una base blanca opaca que servirá para zonas donde vayamos a realizar efectos o donde necesitemos potenciar colores superpuestos para obtener máxima saturación. Todos los botes cuentan con un pincel de precisión incorporado al tapón.

WHITE PRECISION BASE

▲ An enamel-based paneling fluid with high coverage and opacity, offering a matte finish.

▲ Ideal for highlighting techniques and as a base for paneling with intense colors.

* Shake well, apply using the brush provided and leave to dry. Then, using an airbrush or brush, apply an intense or fluorescent color to the surface (any type of paint can be applied on top).

▲ Panelador fluido de base enamel con alta cobertura y opacidad con acabado mate.

▲ Ideal para técnicas de resaltado y como base para panelados con colores intensos.

* Agitar bien, aplicar con su pincel incorporado, dejar secar. A continuación, aplicar con aerógrafo o pincel un color intenso o fluorescente sobre la superficie (admite cualquier tipo de pintura encima).



GLW PRECISION FLUOR



▲ Intense fluorescent enamel-based effect with a vibrant appearance, high coverage, strong color intensity, and a matte finish.

* Shake well, apply with the included brush, and allow it to dry. The paint can also be applied with an airbrush to achieve a variety of effects.

▲ Efecto fluorescente de color intenso y acabado vibrante en base enamel, con alta cobertura e intensidad y acabado mate.

* Agitar bien, aplicar con su pincel incorporado y dejar secar. La pintura puede aplicarse también con aerógrafo para obtener distintos efectos.

PINK FLUOR AK12109

RED FLUOR AK12110

YELLOW FLUOR AK12111

LIGHT ORANGE FLUOR AK12112

ORANGE FLUOR AK12113

GREEN FLUOR AK12114

EXAMPLES of use:

The new Glow Precision Fluor range is the perfect ally for modelers and gamers who want their miniatures to stand out with a unique visual impact. Thanks to its precision brush, it allows you to highlight panel lines, weapons, details, and illuminated elements with a fast, clean, and highly controlled application. Sometimes, a single subtle glow is all it takes to transform a well-painted miniature into a truly striking piece.

Whether you're recreating energy systems, visors, runes, neon lights, or any other glowing effect, these precision fluorescent paints add a vibrant touch that draws every eye and gives each miniature or scene a distinctive personality.

Here are two examples, but the possibilities are endless!

EJEMPLOS de Uso:

Los nuevos Glow Precision Fluor son el aliado perfecto para modelistas y jugadores que buscan que sus miniaturas destaquen con un impacto visual único. Gracias a su pincel de precisión, permiten resaltar paneles, armas, detalles y elementos luminosos con una aplicación rápida, limpia y extremadamente controlada. En ocasiones, un pequeño destello sutil es suficiente para transformar una buena pintura en una pieza realmente impactante.

Ya sea para recrear sistemas de energía, visores, runas, neones o cualquier otro efecto brillante, estos paneladores aportan un toque vibrante que atrae todas las miradas y dota a cada figura o escena de una personalidad inconfundible.

*Te proponemos dos ejemplos,
pero las posibilidades son infinitas!!*



EXAMPLE / EJEMPLO Plasma Green



1.

Paint the weapon as you normally would.
Pinta el arma como lo harías normalmente.



2.

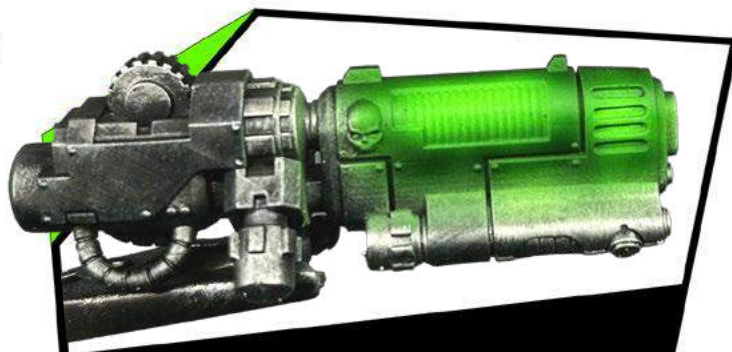
Paint the light source white and create a halo around it.
Pinta la fuente de luz de blanco y crea un halo a su alrededor.



3.

Cover the light source and the halo with AK's 3GEN Fluorescent Green.

Cubre la fuente de luz y el halo con Verde Fluorescente acrílico 3GEN de AK.



4.

Use QUICK GEN Vivid Green to cover the halo and extend slightly beyond it to darken the areas surrounding the light source.

Utiliza el verde vivo de QUICK GEN para cubrir el halo y un poco más allá para oscurecer las zonas alrededor de la fuente.



5.

The Glow Precision Fluor effect is the key! Apply the new Fluorescent Yellow effect to the brightest part of the light source.

¡El efecto Glow Fluor Precision es la clave! Aplica el nuevo efecto amarillo fluorescente en la parte más brillante de la fuente.



6.

Before continuing, to highlight the edges of the plasma coils and create greater contrast, outline them with AK11146 (Dark Green) from the 3GEN range.

Antes de continuar, para resaltar los bordes de las bobinas de plasma y crear un mayor contraste delimitamos con AK11146 (verde oscuro) de 3GEN.



7.

Use AK's new Glow Precision Fluor Green and apply it to the front-facing areas of the plasma cannon.

Utiliza el nuevo Glow Precision Fluor verde de AK y aplícalo en las zonas frontales del cañón de plasma.

Example: Applying the effect to bioluminescent energy claws on another miniature.

Ejemplo de aplicacion en las garras de energia bioluminiscentes en otra figura.

EXAMPLE / EJEMPLO Orange/Yellow

1.

Paint the weapon as you normally would.

Paint the light source white and create a halo around it.

Pinta el arma como lo harías normalmente.

Pinta la fuente de luz de blanco y crea un halo a su alrededor.

2.

Apply **3GEN AK11081 Fluorescent Orange** over the white base and the halo. Then use **AK17037 QUICK GEN Infernal Red** to cover the halo and extend slightly beyond it, darkening the areas surrounding the light source.

Aplica el color acrílico **3GEN AK11081 Fluorescent Orange** sobre el blanco y el halo. Con rojo **AK17037 Infernal QUICK GEN**, cubre el halo y un poco más allá para oscurecer las zonas que rodean la fuente de luz.

3.

The next steps are the key: apply the new Glow Precision Fluor Orange effect to the front of the weapon. Allow the bright orange pigment to flow naturally into the recesses and barrels of the melta weapon.

La clave son los próximos pasos: aplica el nuevo efecto Orange Glow Precision Fluor sobre la parte delantera del arma. Asegúrate de dejar que el pigmento naranja claro fluya por los huecos y los cañones del Melta.

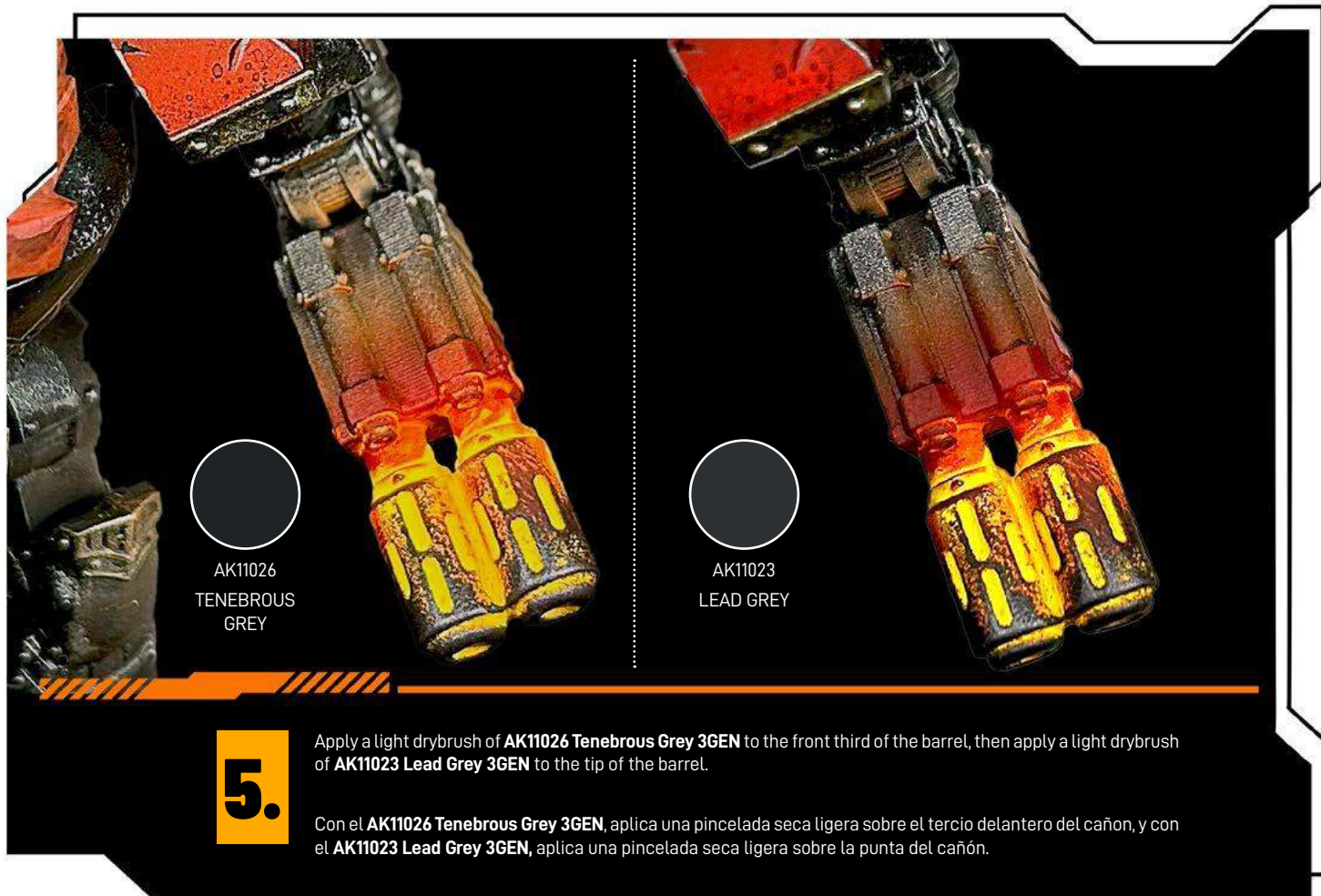


4.

Apply the new **Glow Precision Fluor Yellow** to the recesses within the weapon's glow halo.

Aplica el nuevo **Yellow Glow Precision Fluor** en los huecos dentro del halo del arma.





5.

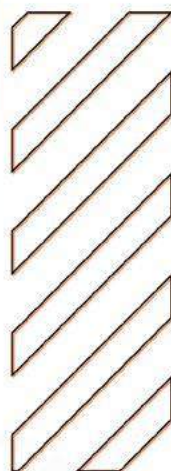
Apply a light drybrush of **AK11026 Tenebrous Grey 3GEN** to the front third of the barrel, then apply a light drybrush of **AK11023 Lead Grey 3GEN** to the tip of the barrel.

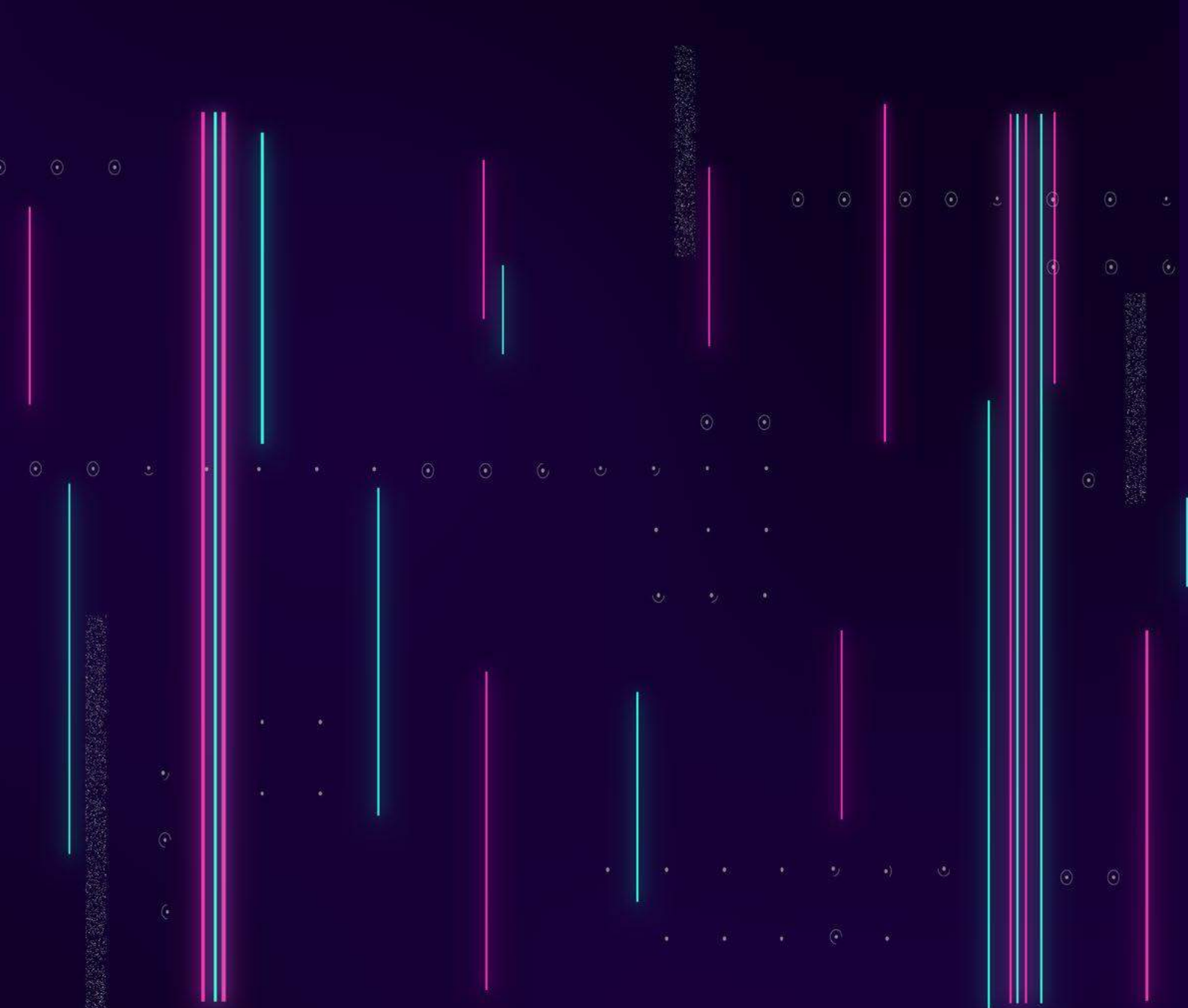
Con el **AK11026 Tenebrous Grey 3GEN**, aplica una pincelada seca ligera sobre el tercio delantero del cañón, y con el **AK11023 Lead Grey 3GEN**, aplica una pincelada seca ligera sobre la punta del cañón.



Images of the figures painted by Tomasz Sokolowski. (@tsevetar)

Imagenes de las figuras pintadas por Tomasz Sokolowski. (@tsevetar)





WWW.AK-INTERACTIVE.COM

