

AK Interactive AK614 - Kleine Pipetten, 12 Stück

Art. Nr.: N12078

2,90 €

Hersteller: AK Interactive

Artikelzustand: Neuware

Typ: Zubehör



Gewicht: 0.1 kg

Dieser Artikel ist nicht auf Lager und muss erst nachbestellt werden.



Die **AK Interactive AK614 Small Pipettes** sind ein Set aus **12 kleinen Kunststoffpipetten** zum präzisen Dosieren und Übertragen von Farben, Verdünnern, Fixiermitteln und anderen geeigneten Modellbauflüssigkeiten. Besonders beim **Mischen kleiner Farbmengen oder beim Landschaftsbau** ermöglichen die Pipetten eine deutlich bessere Kontrolle als das direkte Ausgießen aus einer Flasche.

Für die **Modelleisenbahn** sind die Pipetten besonders praktisch beim Verarbeiten von **Pigment-Fixierer** sowie **Sand- und Kies-Fixierer**. AK Interactive nennt diese Anwendungen ausdrücklich als typische Einsatzgebiete der AK614.

■ 12 kleine Pipetten im Set

■ Hersteller: **AK Interactive**

■ Artikelnummer: **AK614**

■ Zum kontrollierten Dosieren von Flüssigkeiten

■ Ideal zum Mischen kleiner Farbmengen

■ Für Farbe und Verdünner geeignet

■ Praktisch für Pigment-Fixierer

■ Ideal zum Fixieren von Sand und Kies

■ Hilfreich bei Washings und Weathering-Arbeiten

■ Für Modelleisenbahn und Landschaftsbau

■ Aus Kunststoff gefertigt

■ Kleine Ausführung für präzises Arbeiten

Besonders praktisch für die Modelleisenbahn

Beim Bau einer Modelleisenbahn werden häufig nur **sehr kleine Flüssigkeitsmengen** benötigt. Genau hier spielen die AK614 Pipetten ihre Stärke aus.

Beim Einschottern oder Gestalten einer Kiesfläche kann beispielsweise Fixiermittel gezielt zwischen das Material gegeben werden. Dadurch lässt sich vermeiden, dass Sand, Kies oder andere lose Landschaftsmaterialien durch einen zu starken Flüssigkeitsstrom weggespült werden.

Auch beim **Mischen von Modellbaufarben** ermöglichen Pipetten besser reproduzierbare Mischungsverhältnisse. AK Interactive bezeichnet die kontrollierte Farbmischung als einen der Hauptanwendungsbereiche dieses Sets.

Für Einsteiger

Gerade beim Landschaftsbau erleichtern Pipetten viele Arbeitsschritte. Soll beispielsweise eine kleine **Kiesfläche neben einem Güterschuppen** fixiert werden, kann das Fixiermittel tropfenweise aufgebracht werden.

Das ist wesentlich kontrollierter als das direkte Aufgießen aus einem größeren Behälter.

Auch beim Verdünnen von Farbe kann zunächst eine kleine Farbmenge in eine Palette gegeben und anschließend der Verdünner schrittweise mit der Pipette ergänzt werden. So lässt sich die gewünschte Konsistenz leichter einstellen.

Für erfahrene Modellbauer

Für erfahrene Modellbauer sind die AK614 besonders bei **reproduzierbaren Farbmischungen und Weathering-Techniken** interessant.

Wer beispielsweise mehrere Güterwagen mit derselben Alterungsmischung behandeln möchte, kann Farbe und Verdünnung kontrolliert dosieren. Auch verschiedene Verdünnungsstufen eines Washings lassen sich auf diese Weise einfacher vorbereiten.

Ein Fachhändler beschreibt die AK614 zudem mit einer **Skala zur Ermittlung des Volumens**, wodurch sich Mischungsverhältnisse besser kontrollieren lassen.

Technische Kerndaten

- Hersteller: **AK Interactive**
- Artikelnummer: **AK614**
- Produktbezeichnung: **Small Pipettes 12 Units**
- Produkttyp: Dosier-/Modellbaupipetten
- Anzahl: **12 Stück**
- Größe: klein
- Material: **Kunststoff**
- Ausführung: Pipette
- Verpackungsart: Set
- EAN: **8436535576147**
- Einsatzbereich laut Hersteller: u. a. Modellbahn, Dioramen, Figuren und weitere Modellbaubereiche

Einsatzmöglichkeiten bei Modelleisenbahn & Landschaftsbau

- **Gleisschotter:** Fixiermittel kontrolliert und tropfenweise zwischen den Schotter geben
- **Kiesflächen:** Sand- und Kies-Fixierer gezielt aufbringen
- **Landschaftsbau:** Flüssigkleber oder geeignete Fixiermittel dosieren
- **Pigmente:** Pigment-Fixierer punktgenau auftragen
- **Farbmischungen:** Kleine Farbmengen kontrolliert zusammenstellen
- **Verdünnung:** Verdünner schrittweise zur Modellbaufarbe geben
- **Weathering:** Kleine Mengen von Washings und Effektflüssigkeiten dosieren
- **Gebäudebau:** Flüssigkeiten bei Alterungs- und Bemalungsarbeiten gezielt einsetzen
- **Dioramen:** Sand, Kies und andere lose Bodenmaterialien kontrolliert fixieren

Ideal zum Einschottern und Fixieren

Beim Einschottern einer Modellbahnstrecke wird der Schotter zunächst trocken verteilt und ausgerichtet. Anschließend muss das Fixiermittel möglichst schonend eingebracht werden.

Mit einer kleinen Pipette lässt sich die Flüssigkeit **gezielt zwischen die Schottersteine geben**. Dadurch bleibt das zuvor geformte Schotterbett besser erhalten.

Das gleiche Prinzip eignet sich für **Kieswege, Geröllflächen, Bahnsteigränder, Industriegelände und andere lose Landschaftsmaterialien**. AK Interactive nennt seinen Gravel and Sand Fixer ausdrücklich als Beispiel für die Verwendung der AK614 Pipetten.

Ideal in Kombination mit einer Farbpalette

Besonders praktisch ist die Kombination mit der **AK Interactive AK613 Aluminium-Farbpalette mit 10 Mulden**.

Mit einer Pipette können kleine Mengen Farbe oder Verdünner in die einzelnen Mulden gegeben werden. Dadurch lassen sich beispielsweise mehrere unterschiedlich starke Washings oder verschiedene Farbmischungen gleichzeitig vorbereiten.

Für Weathering-Arbeiten an einem Güterwagen könnten beispielsweise mehrere Mischungen von **Braun, Rost und Schmutztönen** vorbereitet und anschließend mit Pinseln verarbeitet werden.

AK614 oder AK615?

AK Interactive bietet zwei unterschiedliche Pipetten-Sets an:

AK614 - Small Pipettes

→ 12 kleine Pipetten

→ Besonders für kleine Flüssigkeitsmengen und präzises Dosieren geeignet.

AK615 - Medium Pipettes

→ 7 mittelgroße Pipetten

→ Alternative für Arbeiten, bei denen etwas größere Flüssigkeitsmengen verarbeitet werden sollen.

Beide Varianten werden von AK Interactive parallel als Modellbau-Pipetten angeboten.

Tipps für den Landschaftsbau

Beim Fixieren von feinem Sand, Kies oder Schotter sollte die Flüssigkeit möglichst **nicht mit hohem Druck aus der Pipette gedrückt** werden. Ein langsamer, tropfenweiser Auftrag reduziert das Risiko, dass das zuvor gestaltete Material verschoben wird.

Gerade bei feinem Modellbahnschotter kann es sinnvoll sein, die Pipettenspitze knapp über die Oberfläche zu halten und das Fixiermittel vorsichtig zwischen die Steinchen laufen zu lassen.

Werden unterschiedliche Farben, Kleber oder Effektmittel verwendet, empfiehlt es sich außerdem, **separate Pipetten für unterschiedliche Produktgruppen** zu verwenden, um unerwünschte Vermischungen zu vermeiden.

Passendes Zubehör

- **AK Interactive AK615 - Medium Pipettes, 7 Stück** als größere Pipetten-Variante
- **AK Interactive AK613 - Aluminium-Farbpalette mit 10 Mulden** zum Anmischen kleiner Farb- und Weathering-Mengen
- **AK Interactive AK612 - Aluminium-Farbpalette mit 6 Mulden** als kompaktere Mischpalette
- **AK Interactive AK8206 - Modeling Paint Wells** zum Bereitstellen und Mischen von Farben
- **AK Interactive AK8308 - Fine Gray Gravel, 1-3 mm** für Kies- und Geröllflächen
- **AK Interactive AK8307 - Desert Medium Rocks** für felsige Landschaftsbereiche
- **AK Interactive AKB101 - Survival Weathering Brushes Set** für anschließende Alterungs- und Weathering-Arbeiten