



**BLUE
NEM+**

G E B R A U C H S A N W E I S U N G

Produktbeschreibung Technische Daten Gebrauchsanweisung

GBA FF-NEM+ 01.10.2022 Revision 0

BLUE NEM+ Friktionsaktivator für Galvanobad EXTRA+ und CLASSIC+



Hersteller: Wieland Edelmetalle GmbH, Schwenninger Str. 13 75179 Pforzheim **CE 0483**

Produkt/Produkttyp: BLUE NEM+ Friktionsaktivator für Galvanobad EXTRA+ und CLASSIC+

Technische Daten:

Menge/Inhalt: 50 ml
Goldgehalt: kein

Produktbeschreibung

BLUE NEM+ Friktionsaktivator ist ein cyanidfreies Goldbad Additiv ohne giftige Begleitmetalle.

Der BLUE NEM+Friktionsaktivator kompensiert die schlechte Leitfähigkeit von NEM-Legierungen und ermöglicht Abscheidungen auf NEM-Teleskopen mit deutlich verbesserten Friktions- und Hafteigenschaften zwischen Primär- und Sekundärteil.

BLUE NEM+ Friktionsaktivator ist ein gebrauchsfertiges Additiv.



Verarbeitungsempfehlung

BLUE NEM+ Friktionsaktivator wird im Verhältnis 1:50 dosiert (z.B. 150 ml Goldbad 3 ml BLUE NEM+) und erst unmittelbar vor Start des Galvanisierprozesses hinzugefügt.

Es ist zwingend notwendig Edelstahlstäbe anstelle von Kupferstäben zu verwenden (gilt nur für AGC® Micro/ Micro Plus Geräte). Verwenden Sie zur genauen Dosierung eine handelsübliche Pipette. Für die Qualität der Abscheidung ist außer der genauen Bestimmung des Badvolumens bzw. der exakten Wahl der Stromstufen auch die genaue Dosierung von Zusätzen entscheidend.

Achtung: Füllmenge = Goldbadvolumen + Glanzzusatz + Aktivator!

Standzeit: Die Mindesthaltbarkeit der Additive beträgt ca. 6 Monate. Beachten Sie die Angaben auf dem Etikett.

Hinweis: Beachten Sie grundsätzlich die Gebrauchsanweisung des verwendeten Galvanogerätes.

Kompatibilität

Der Aktivator ist zu den BLUE CLASSIC+, BLUE EXTRA+ Galvanobädern bzw. dem BLUE GLANZ+ Glanzzusatz kompatibel.

Restgoldabscheidung

Das im gebrauchten Bad befindliche Additiv wird zusammen mit dem Goldbad bearbeitet und entsorgt. Wir empfehlen die Rückgabe gebrauchter Bäder zur Restgoldabscheidung (gesammelt ab ca. 10 Liter) und Entsorgung.

Lagerung und Entsorgung

Um längere Sauerstoffeinwirkung und Verunreinigungen zu vermeiden, sind sämtliche mit Goldbädern oder Additiven gefüllten Behälter nach Gebrauch sofort wieder zu verschließen und an einem kühlen, belüfteten und lichtgeschützten Ort zu lagern.

Bei Entsorgung durch den Verbraucher sind die gesetzlichen Vorschriften für entsprechende Chemikalien zu beachten. Die Hinweise dazu entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt des verwendeten Goldbades.

Schutzmaßnahmen:

Der Aktivator kann auf Kleidung und Arbeitsflächen irreversible Flecken erzeugen.

Bei der Verarbeitung sollten die üblichen Vorsichtsmaßnahmen für den Umgang mit Chemikalien beachtet werden.