

Pressemitteilung

Osmium-Institut zur Inverkehrbringung und Zertifizierung von Osmium GmbH Höllriegelskreuther Weg 3 82065 Baierbrunn

> Tel: +49 (89) 7 44 88 88 - 88 Fax: +49 (89) 7 44 88 88 - 89 Mobile: +49 (177) 7 938 007

E-Mail: lngo.Wolf@Osmium-Institute.com
Internet: www.Osmium.info

GF und Direktion: Ingo D. Wolf Amtsgericht: München, HRB 200 453 USt-Id-Nr: DE 284 376 137

Osmium-Intarsien sind international gefragt

Intarsien ermöglichen den Besitz des teuersten Edelmetalls der Welt nun auch für das schmalere Portemonnaie

(München, 15.10.18) Intarsien, also Einlegearbeiten, ermöglichen den Besitz des teuersten Edelmetalls der Welt nun auch für das schmalere Portemonnaie. Wurden in der Vergangenheit Schmuckstücke noch vollständig aus Osmium gefertigt so ist es nun möglich, andere Metalle mit Osmium zu kombinieren. In diesem Fall besteht dann die Hauptfläche des Schmuckstücks aus Roségold, Silber oder Platin während wichtige Elemente des Motivs als Osmium Intarsie eingebracht werden.

Kombination von anderen Metallen mit Osmium

Um auch kleineren Kunden mit geringerem Budget den Wunsch nach Osmium erfüllen zu können, geht der Schmuckmarkt zunehmend einen sehr charmanten Weg. Die neuen Osmium-Designs bestehen in wesentlichen Teilen aus anderen Edelmetallen und werden durch eine Osmium-Einlegearbeit nur verfeinert. Damit ist das Osmium der Hingucker und demnach der Star im Schmuckstück. Vergleichbar ist das Ganze mit eingesetzten Diamanten, nur dass kristallines Osmium noch wesentlich seltener als Diamanten und zudem deutlich teurer als das es umgebende Edelmetall ist. Im Augenblick dürfte kristallines Osmium circa das zwanzigfache von Gold kosten.

Osmium verträgt sich chemisch gut mit allen Edelmetallen. Das Gleiche lässt sich auch über das

optische Zusammenspiel, also hinsichtlich Glanz und Reflexion, sagen. Dabei wird eine Osmium Einlegearbeit in der Regel auf herkömmliche Weise gefasst und kann dem Schmuckstück demnach auch wieder entnommen werden. Die Intarsie wird nicht beschädigt und bleibt als Investmentgut vollständig erhalten.

Für Intarsien gibt es mittlerweile eine Menge neuer Formen. Erstaunlicherweise kommen die meisten der neuen Inspirationen aus dem indischen Markt. In Indien wird Schmuck gerne sehr aufwendig designt und besitzt eine Menge Details. Genau aus diesem Grund ist hier die Intarsienarbeit besonders gefragt.

Zitat, Elisabeth Gleirscher (Mitglied Direktorat Osmium Institut): "Die neuen Intarsien bieten die Möglichkeit, alle Lieferzeiten stark zu reduzieren. Die Vorproduktion im Drahterodierverfahren läuft auf Hochtouren und alle Formen werden innerhalb der nächsten Monate in hoffentlich ausreichender Menge zur Verfügung stehen. Die neuen Intarsien machen zudem die Tür zu völlig neuen Designs auf und Schmuckstücke aus Osmium werden noch einmal wertvoller und schöner."

Normalerweise sind Intarsien in ihren Basis Geometrien eher beschränkt, da sie nur eine kleine Fläche besitzen. Allerdings gilt das nicht für Osmium, da es auf einen hundertstel Millimeter genau geschnitten werden kann. Zudem können alle Elemente auch im Voraus produziert werden.

Intarsien können für Kunden und Juweliere auch auf Wunsch produziert werden. Sehr gefragt sind dabei Buchstaben, denn dadurch können auch Namen in Schmuck eingesetzt werden. Eine andere Variante für die Einlegearbeit ist zum Beispiel die Verwendung von Osmium-Diamonds und Stars zur Erzeugung von Sternbildern.

Besonders entscheidend ist es hierbei zu wissen, dass jede einzelne Intarsie eines jeden Schmuckstücks einen eigenen Osmium-Identification-Code besitzt und mit ihrer kristallinen Oberfläche die Echtheit garantiert.

Über Osmium-Institute:

Aufgaben:

Osmium- Institute haben international die Aufgabe der Einführung von Osmium in regionale Märkte. Sie dienen der Muttersprachlichen Unterstützung bei der Inverkehrbringung von Osmium sowie dem Training von Anlageberatern, Verarbeitern und Organisationen, die mit Osmium arbeiten.

Die Bekanntmachung von Osmium als Schmuck- und Anlagemetall wird durch Osmium-Institute geleistet und maßgeblich unterstützt. Dies dient dem Zweck, Hinweise bei der Hochtemperaturverarbeitung zu Schmuck zu geben und gleichzeitig Investoren und Anlegern zu helfen, Osmium auf Echtheit prüfen zu können.

Die Veröffentlichung der jeweils aktuellen Schweizer Preise erfolgt nach dem jeweiligen Fixing über RSS-Feeds der Osmium-Institute in mehreren Währungen.

Bezug von Osmium:

Für den Bezug von Osmium wird gebeten, sich an Fachhändler, Finanzinstitute und Großhändler sowie Juweliere zu wenden, die von Osmium-Instituten eine Freigabe zu Handel und Verbreitung erhalten haben. Diese Organisationen haben die Verpflichtung, über profunde Sachkenntnis über Osmium zu verfügen. Sie sind teilweise auf den Internetseiten der regionalen Osmium-Institute gelistet.

Prozessablauf der Osmium-Zertifizierung:

Sämtliche Stücke Osmium werden nach der Kristallisation in der Schweiz im deutschen Osmium-Institut zur Inverkehrbringung und Zertifizierung GmbH durchgeleitet. Nach chemischer Analyse und Scan, werden die Kristallstrukturen als die "Fingerabdrücke" der Osmium-Kristalle in der internationalen Osmium-Datenbank eingetragen und es wird der international gültige Zahlen- und Buchstabencode vergeben.

Erscheinungsformen:

Kristallisiertes Osmium ist im Gegensatz zu Osmium-Schwamm ungiftig und absolut unbedenklich. Seine Erscheinungsform weicht in der Kristallgitterstruktur ab und verändert damit die chemischen Eigenschaften des Osmiums. Das Metall gehört zur Gruppe der Platinmetalle und weißt wie jedes Edelmetall die Eigenschaften besonderer Resistenz gegen Reaktoren auf.

2D-Geometrien:

Osmium wird in flachen Strukturen mit circa einem mm Schichtdicke ausgeliefert. Nahezu jede Form kann im Drahterodier-Verfahren geschnitten werden. Üblich ist für Barren die Rechteckform, die in vielen Staaten und Ländern als Investment-Instrument zollfrei importiert werden kann.

Für den Schnitt gelten Sicherheitshinweise der Osmium-Institute. In der Verarbeitung wird empfohlen, gewünschte Schnittformen durch das regionale Osmium-Institut abnehmen zu lassen. Gerne können zertifizierte Schnittunternehmen auch direkt durch die Institute beauftragt werden. Für diese Schnitte gilt, bei Beauftragung durch ein Osmium-Institut volle Versicherung, im Falle eines Verschnittes der beauftragten Form.

3D-Geometrien:

Osmium kann in Strukturen von bis zu 2cm Größe auf Kerne aus Carbon aufkristallisiert werden. Der Kern bleibt in der Struktur erhalten. Er kann nicht entnommen werden und dient parallel der Stabilität der 3D Oberfläche. Möglich sind nur topologisch einwertige Formen, die nicht über Durchgangslöcher verfügen. Die Formen müssen weich ineinander übergehen. Scharfe Kanten und Ecken sind nicht realisierbar.

Handelsformen für kristallines Osmium:

Die üblichsten Handelsformen sind die Osmium-Disc und Osmium-Rechteckbarren. Sie werden Osmium-Halbzeuge genannt und sind in vielen Ländern bei der Einfuhr zollfrei. Diese Barren werden ergänzt durch Osmium-Diamonds und Osmium-Stars.

Sonderformen sind einfache Geometrien, Objektschattenrisse und Buchstaben. 3D Objekte stehen nur in extrem kleinen Stückzahlen zur Verfügung und werden selten und in der Regel auf Anforderung hergestellt.

Kontakte für fachspezifische Rückfragen durch Medienpartner:

Frau Scarlett Clauss:

<u>Scarlett.Clauss@Osmium-Institute.com</u>

international public relations Europe: Tel. +49 171 1060 356

Frau Sarah Völk:

Sarah.Voelk@Osmium-Institute.com

international social media Europe: Tel.: +49 163 754 7771

Kontakt für Fragen zu Zoll und Steuern sowie Ausfuhr, Handel und Import:

Dr. Jörg Saxler

<u>Joerg.Saxler@Osmium-Institute.com</u>

tax and Duty department Australia Cell: +61 427 800 193

Kontakt für Onboarding, Partnership, Training:

Frau Elisabeth Gleirscher

Elisabeth.Gleirscher@Osmium-Institute.com

international onboarding, training Europe: Tel.: +43 699 1310 2709

Für Journalisten steht das <u>www.osmium-dlc.com</u> als Downloadcenter für kostenfreies Material rund um Osmium zur Verfügung. Bei direkten Anfragen oder definierten Fragen, bitten wir um einfache Mail an <u>scarlett.clauss@osmium-institute.com</u>

Kontakt Osmium-Institut, Headquarter Germany:

Osmium-Institut zur Inverkehrbringung und Zertifizierung von Osmium GmbH Höllriegelskreuther Weg 3 82065 Baierbrunn

Tel: +49 (89) 7 44 88 88 – 11 Fax: +49 (89) 7 44 88 88 – 19 Mobile: +49 (177) 7 938 007

 $\hbox{E-Mail:}\ \underline{Ingo.Wolf@Osmium-Institute.com}$

.____

GF und Direktion: Ingo D. Wolf Amtsgericht: München, HRB 200 453

Ust-Id-Nr: DE 284 376 137

Kontakt für Investoren, Sammler und Endkunden:

Hotline: +49 (89) 7 44 88 88 - 88

Mehr zum Thema "Osmium" erfahren Sie im Internet auf den Seiten:

1. www.Osmium.info

Grundinformationsseite beim ersten Kontakt mit Osmium

Alle relevanten Informationen zum Bestehen der Prüfung

2. www.Osmium-training.com

Kurze Erklärung zur virtuellen Akademie, dem Online Learningtool

Weiterführende Informationen zu Kursen und Weiterbildungen

3. www.Osmium-institute.com

Die Aufgaben der Osmium-Institute und Mitarbeiter werden beschrieben

Alle internationalen Institute sind nach Regionen aufgelistet

4. www.Osmium-onboarding.com

Erklärung, wie mit Osmium-Instituten zusammen gearbeitet werden kann.

Bereich für neue Partner zum Sign In. Eintragung des Empfehlungsgeber Codes

5. www.Osmium-sales.com

Bereich für Vertriebspartner zur Abrechnung und Grundinformation

Erklärung des Marketingplanes. Passwort: bigbang

6. <u>www.Osmium-academy.com</u>

Mehrsprachiger Lernbereich für Juweliere und Vertriebspartner

Auf der Seite wird auch die einfache online Prüfung zu einem beliebigen Zeitpunkt abgelegt

7. www.Buy-osmium.com

Onlineshop für Osmium und Osmium-Schmuck. Zugang für Vertriebspartner

Gebrandete Shops für jeden Vertriebspartner

8. www.Osmium-TV.com

Der Sender berichtet zum Thema Osmium, zeigt neuen Schmuck und stellt die Partner vor

Alle neuen Informationen werden als HD-Beiträge und 4k-TV aufbereitet und gesendet

9. www.Osmium-dlc.com

Bereitstellungsplattform für Bilder, Texte, Filme, Prospekte, Plakate, Interviews

Alle aktuellen Presseinformationen und Presse-Pakete stehen zum Download bereit

10. www.Osmium-Jewelry.com

Die Seite auf der international alle Juweliere gelistet sind, die mit Osmium handeln Informationen zur Verarbeitung, zum Schutz und zur Einfassung von Osmium

11. www.Osmium-Preis.com

Die Seite trägt den jeweils tagesaktuellen Preis von Osmium und die zugehörigen Charts

Maßgeblich sind der 1gr Preis für alle Stückelungen zur Bestimmung des Materialpreises

Liste Institute:

Espagna:

Instituto Español del Osmio para la comercialización y certificación de Osmio, S.L.

Director: Marion Langenscheidt

Calle Pintada 81, 29780 Nerja

Mobile: +34 654 053 799

e-mail: Marion.Langenscheidt@osmium-institute.com

Australia:

Osmium-Institute Australia to Introduce and Certify Osmium Pty Ltd.

Director: Dr Joerg Saxler MIEAust CPEng NER PMP

PO Box 1043 Edgecliff NSW 2027 ACN 622 985 353

Mobile: +61 427 800 193

e-mail: Joerg.Saxler@osmium-institute.com

Singapore:

Osmium-Institute Singapore to introduce and certify Osmium

Director: Miriam Becker

21 Malcolm Road, Singapore, 308260

Mobile: +65 9654 0007

e-mail: Miriam.Becker@osmium-institute.com