



Breite Produktpalette mit höchster Qualität:

### **Blei für jeden Einsatz – vom Witterungsschutz bis zum Schall- und Strahlenschutz**

Krefeld, Juli 2011 – Blei präsentiert sich als ständiger Begleiter im Alltag: Der vielseitige Werkstoff findet nicht nur auf Hausdächern, im Strahlenschutz oder in großen Baumaschinen seinen Einsatz. Auch moderne Telekommunikation und High-Tech-Produkte sind ohne Blei undenkbar. Mit seiner Marktführerschaft im Bereich Walzblei für das Bauwesen und für industrielle Anwendungen, mit Produkten für den Strahlen- und Schallschutz, Apparatebau, Galvanotechnik und den Bereich der Technischen Produkte ist das Portfolio der Krefelder Röhr + Stolberg GmbH, dem größten Bleiverarbeiter Deutschlands, mehr als eindrucksvoll.

#### **Das Bauwesen: Klassiker der Bleibranche**

Seit Jahrhunderten wird Walzblei im Baubereich verwendet – zu Recht, denn kein anderer Werkstoff bietet eine vergleichbare Witterungsbeständigkeit, einfache Verarbeitung und beispiellose Recyclingfähigkeit. So präsentiert es sich als idealer Werkstoff für An- und Abschlüsse oder für Dach- und Fassadenbekleidung – und bildet hiermit das Kerngeschäft Röhr + Stolbergs. Das Unternehmen ist führender Hersteller des Walzblei-Klassikers Saturnblei, dessen hohe Produktqualität streng durch die Gütegemeinschaft Saturnblei e.V. kontrolliert wird. An- und Abschlüsse an Kaminen, Dachgauben und senkrechtem Mauerwerk bilden seinen häufigsten Einsatzort. Für eine besonders einfache Anpassung an die verschiedenen Dachziegelformen bietet Röhr + Stolberg zudem plissierte Versionen des Materials an.

Ebenfalls einen Himmelskörper im Namen trägt die Produktinnovation Venusblei, mit der die Krefelder Blei-Experten seit 2008 für Aufsehen auf dem Markt sorgen. Seine Benennung ist jedoch vielmehr eine Anspielung auf die griechische Schönheitsgöttin, macht die speziell veredelte Oberfläche dieses Produkts doch auf jedem Dach eine gute Figur. Die besondere Optik des Venusbleis besticht durch das dauerhaft gleichmäßige Farbbild. Zusätzlich verhindert die innovative Veredelung das Austreten von Bleiweiß. Die Vorteile in der Praxis: Das Material lässt sich bei jeder Witterung verlegen, da auch bei Feuchtigkeit keine Carbonatbildung zu befürchten ist.

Röhr + Stolberg GmbH  
Bruchfeld 52  
47809 Krefeld  
[www.roehr-stolberg.de](http://www.roehr-stolberg.de)  
Ansprechpartnerin:  
Inga Richrath  
Tel.: 02151.58 92-28  
Fax: 02151.500-270  
E-Mail:  
[inga.richrath@roehr-stolberg.de](mailto:inga.richrath@roehr-stolberg.de)

Redaktion:  
BLUE MOON CC GmbH  
Friedrichstr. 8  
41460 Neuss  
[www.bluemoon.de](http://www.bluemoon.de)  
Ansprechpartnerin:  
Sonja Intze  
Tel.: 02131.6 61 56-53  
Fax: 02131.6 61 56-66  
E-Mail:  
[s.intze@bluemoon.de](mailto:s.intze@bluemoon.de)



Eine spezielle Veredelung charakterisiert auch das Produktsortiment bleiCOLOR. Dieses Walzblei eröffnet mit seinen beidseitig farbbeschichteten Oberflächen Architekten und Handwerkern einen weiten Bereich neuer gestalterischer Möglichkeiten. Standardmäßig in den Farbtönen Ziegelrot, Braun, Rotbraun und Schwarzgrau in unterschiedlichen zweifarbigen Kombinationen erhältlich, erlaubt bleiCOLOR eine ideale Anpassung an die vorherrschenden Farben im Dach- und Wandbereich. Weitere Farben stellt Röhr + Stolberg auf Anfrage her. Die Veredelung unterbindet zudem nicht nur Schlierenbildung, sondern auch jeglichen Bleiabtrag. Als einseitig vollflächig klebebeschichtete Version ist die Produktvariante bleiCOLOR-SK zudem perfekt für Anschlüsse im Steildach- und Flachdachbereich konzipiert. Hier eignet es sich hervorragend für alle Abdichtungen zwischen Bedachung und aufgehenden Bauteilen. Die Bleche lassen sich einfach und schnell verkleben – eine kostengünstige und zeitsparende Verarbeitung ist garantiert.

Röhr + Stolberg GmbH  
Bruchfeld 52  
47809 Krefeld  
[www.roehr-stolberg.de](http://www.roehr-stolberg.de)  
Ansprechpartnerin:  
Inga Richrath  
Tel.: 02151.58 92-28  
Fax: 02151.500-270  
E-Mail:  
[inga.richrath@roehr-stolberg.de](mailto:inga.richrath@roehr-stolberg.de)

Redaktion:  
BLUE MOON CC GmbH  
Friedrichstr. 8  
41460 Neuss  
[www.bluemoon.de](http://www.bluemoon.de)  
Ansprechpartnerin:  
Sonja Intze  
Tel.: 02131.6 61 56-53  
Fax: 02131.6 61 56-66  
E-Mail:  
[s.intze@bluemoon.de](mailto:s.intze@bluemoon.de)

### **Top-Innovation für den Strahlen- und Schallschutz**

Blei wurde schon von Wilhelm Konrad Röntgen als idealer Werkstoff für den Strahlenschutz erkannt. Auch heute gilt es als unentbehrlicher Schutz gegen radioaktive Strahlung – insbesondere gegen Röntgen- und Gammastrahlen. Röhr + Stolberg ist bereits seit Jahrzehnten einer der führenden Hersteller der für den Strahlen- und Schallschutz wichtigen Produkte aus Blei. Entsprechend breit gestaltet sich die Produktpalette: Bleibausteine und -profile, Bleiplatten, Walzblei-Zuschnitte, Bleiwolle und -granulat, Gussteile, flexible Bleimatten und Bleibehälter für den Transport und die Lagerung radioaktiver Stoffe. Dazu gehören sowohl Behälter für die Nuklearmedizin als auch für die Entsorgung von radioaktiven Abfällen aus kerntechnischen Anlagen sowie Systembausteine für Hot Cells in der Radiomedizin.

Zum Strahlen- und Schallschutzprogramm zählt auch die neueste Produktinnovation Röhr + Stolbergs: die Innovation X-READY, eine selbstklebende Bleitapete für den Trockenbau und industrielle Anwendungen. Die Tapete haftet auf neuen wie alten Untergründen, auf Wölbungen und Rundungen und bestätigt hier ihre maßstabsetzende Flexibilität: X-READY ist ideal bei komplizierten Raumgegebenheiten. Weiterer Vorteil: Auch im Sanierungsfall, wie einer nachträglichen Ausrüstung einer Arztpraxis mit einem Röntgenraum, lässt



sich mit der Bleitapete raumsparend ein sicherer Strahlenschutz installieren – platzschluckende, dicke Betonplatten oder hochpreisige Türen mit speziell eingearbeiteten Bleiblättern gehören der Vergangenheit an.

### **Breitflächig im Einsatz: Industrielle Anwendungen und Apparatebau**

In der Industrie wird Blei weltweit auf vielfältige Art und Weise genutzt. Mit seinen modernen Produktionsanlagen ist es Röhr + Stolberg möglich, nicht nur typische Erzeugnisse für den industriellen Einsatz, wie beispielsweise Abdichtungen für Dachflächenfenster, -gauben und Dachentlüftungen, herzustellen. Auch die Fertigung von Produkten nach speziellen Anforderungen – Schwingungstilger, Kontergewichte oder Schwungmassen – stellen für das Krefelder Unternehmen keine Herausforderung dar. Als etablierter Halbzeuglieferant produziert Röhr + Stolberg oft bestimmte Teile für ein Gesamtprodukt, bei dem Lösungen aus Blei gefragt sind. Um ein noch breiteres Produktportfolio anbieten zu können, wird zusätzlich auf Komplettlösungen in Zusammenarbeit mit Partnern gesetzt. Ein Beispiel hierfür bildet der Bereich Kabinen und Gehäuse für die Werkstoffprüfung und industrielle Computertomographie. Damit positionieren sich die Krefelder Blei-Experten verstärkt als Komplettanbieter.

Ein weiteres wichtiges Geschäftsfeld bildet der Bereich Batteriepole und Stromspeicher. Denn: Von Automobilen und Lastkraftwagen, Baumaschinen oder Motorräder lässt sich heute nahezu alles, womit sich Menschen fortbewegen, mit Bleibatterien starten und betreiben. Röhr + Stolberg hat eigens für die Herstellung von Polhülsen für Starterbatterien das Kaltpressverfahren entwickelt: Es garantiert höchste Dichte bei gleichbleibender Qualität mit außerordentlich geschlossenen, glatten Oberflächen und praktisch lunkerfreien Gefügen als Ergebnis. Gemäß individueller Kundenspezifikation entstehen so in Krefeld Batteriepole in Großserien. Eine jederzeit einwandfreie und budgetkonforme Lieferung sind für die DIN ISO 9001-zertifizierte Firma dabei selbstverständlich.

Nicht zuletzt ist der Einsatz des Werkstoffs Blei auch in der Chemie- und Verfahrenstechnik nicht mehr wegzudenken. Wenn es um die Lagerung und Verwendung von Schwefelsäuren, Chromsäuren oder Brom geht, sind

Röhr + Stolberg GmbH  
Bruchfeld 52  
47809 Krefeld  
[www.roehr-stolberg.de](http://www.roehr-stolberg.de)  
Ansprechpartnerin:  
Inga Richrath  
Tel.: 02151.58 92-28  
Fax: 02151.500-270  
E-Mail:  
[inga.richrath@roehr-stolberg.de](mailto:inga.richrath@roehr-stolberg.de)

Redaktion:  
BLUE MOON CC GmbH  
Friedrichstr. 8  
41460 Neuss  
[www.bluemoon.de](http://www.bluemoon.de)  
Ansprechpartnerin:  
Sonja Intze  
Tel.: 02131.6 61 56-53  
Fax: 02131.6 61 56-66  
E-Mail:  
[s.intze@bluemoon.de](mailto:s.intze@bluemoon.de)



Homogenverbleiungen ein bewährter und zuverlässiger Korrosionsschutz. Insbesondere bei Wärmetauschern, Beizbehältern, Verdampfern, Elektrofiltern, Lager- und Transportbehältern finden sie ihren Einsatz. Sowohl in der Verbleiung als auch in der Elektrogalvanik, im Bereich der Anoden- und Elektrodenfertigung setzt Röhr + Stolberg seit Jahrzehnten Maßstäbe.

Röhr + Stolberg GmbH  
Bruchfeld 52  
47809 Krefeld  
[www.roehr-stolberg.de](http://www.roehr-stolberg.de)  
Ansprechpartnerin:  
Inga Richrath  
Tel.: 02151.58 92-28  
Fax: 02151.500-270  
E-Mail:  
[inga.richrath@roehr-stolberg.de](mailto:inga.richrath@roehr-stolberg.de)

Weitere Informationen gibt es bei:

Röhr + Stolberg GmbH  
Bruchfeld 52  
47809 Krefeld  
Ansprechpartnerin: Inga Richrath  
Telefon: +49 (0) 2151 - 5892 – 28  
Fax: +49 (0) 2151 - 500 – 270  
Email: [inga.richrath@roehr-stolberg.de](mailto:inga.richrath@roehr-stolberg.de)  
Internet: [www.roehr-stolberg.de](http://www.roehr-stolberg.de)

Redaktion:  
BLUE MOON CC GmbH  
Friedrichstr. 8  
41460 Neuss  
[www.bluemoon.de](http://www.bluemoon.de)  
Ansprechpartnerin:  
Sonja Intze  
Tel.: 02131.6 61 56-53  
Fax: 02131.6 61 56-66  
E-Mail:  
[s.intze@bluemoon.de](mailto:s.intze@bluemoon.de)

Wörter: 870

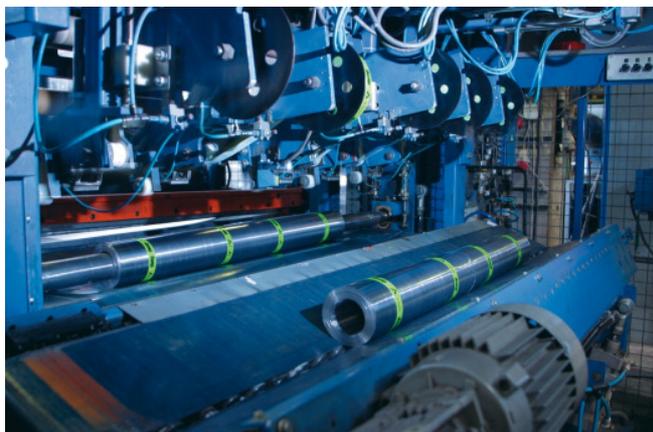
Zeichen: 7.045

## Bilder und Bildunterschriften



*2.1\_R+S- Produktübersicht.jpg*

Die breite Produktpalette von Röhr + Stolberg sorgt nicht nur für dichte Dächer, Fenster und Gauben, sondern findet auch in der Medizin, in der Chemie oder der Automobilindustrie ihre Anwendung.



*2.2\_R+S-Produktion.jpg*

Marktführer Röhr + Stolberg weiß wie es geht: Dank seiner langjährigen Erfahrung kann das Unternehmen neben typischen Erzeugnissen für den industriellen Einsatz auch Produkte nach speziellen Anforderungen fertigen.

**Bilder: Röhr + Stolberg**

Röhr + Stolberg GmbH  
Bruchfeld 52  
47809 Krefeld  
[www.roehr-stolberg.de](http://www.roehr-stolberg.de)  
Ansprechpartnerin:  
Inga Richrath  
Tel.: 02151.58 92-28  
Fax: 02151.500-270  
E-Mail:  
[inga.richrath@roehr-stolberg.de](mailto:inga.richrath@roehr-stolberg.de)

Redaktion:  
BLUE MOON CC GmbH  
Friedrichstr. 8  
41460 Neuss  
[www.bluemoon.de](http://www.bluemoon.de)  
Ansprechpartnerin:  
Sonja Intze  
Tel.: 02131.6 61 56-53  
Fax: 02131.6 61 56-66  
E-Mail:  
[s.intze@bluemoon.de](mailto:s.intze@bluemoon.de)