

Copper Mountain kündigt neuen integrierten Minenabbauplan an und erhöht Jahresproduktion für Kupfer und Gold

25.02.2019 | [IRW-Press](#)

Minenbetriebsdauer stark verlängert dank 102% Anstieg der Reserven und deutliche Absenkung der Produktionskosten

Vancouver, 25. Februar 2019 - [Copper Mountain Mining Corp.](#) ("Copper Mountain" oder das "Unternehmen") freut sich, einen neuen integrierten Minenproduktionsplan ("Integrated Production Plan" oder "Plan") für die Copper Mountain Properties im Süden von British Columbia bekannt zu geben. Der Integrierte Produktionsplan sieht eine bescheidene Erweiterung der bestehenden Copper Mountain Mine ("CMM") auf 45.000 Tonnen pro Tag (tpd) vor und integriert die Produktion aus New Ingerbelle ("New Ingerbelle").

Top Ergebnisse zeigen einen Anstieg der Mineralreserven um 102%, einen Anstieg der durchschnittlichen jährlichen Kupferäquivalenzproduktion um 27% auf 116 Millionen Pfund (in den ersten zehn Jahren), eine Verlängerung der Lebensdauer der Mine um 12 Jahre auf 26 Jahre und ein Rückgang der Cash-Kosten C1 auf 1,87 US-Dollar pro Pfund im Vergleich zu dem vorherigen KMG-Produktionsplan, der im Technischen Bericht NI 43-101 für die Copper Mountain Mine des Unternehmens aus dem Jahr 2018 enthalten ist, der im November 2018 vorgelegt wurde.

Der Integrierte Produktionsplan beschreibt einen abgestuften Ansatz für die Investitionen in die Werkserweiterung und die Entwicklung von New Ingerbelle. Die erste Phase wäre die Anlagenerweiterung, die die Installation einer dritten Kugelmühle erfordert. Die Werkserweiterung könnte bereits im ersten Quartal 2020 abgeschlossen sein und wird voraussichtlich rund 25 Millionen US-Dollar kosten. Die zweite Phase betrifft die Entwicklung von New Ingerbelle, für die ein Kapital von rund 23 Millionen US-Dollar erforderlich ist. Der Barwert nach Steuern mit 8% Diskont gerechnet des Integrierten Produktionsplans für die Kupferbergwerke, einschließlich beider Wachstumsprojekte, beträgt rund 619 Mio. USD. Alle Kennzahlen sind auf einer 100%igen Basis. Alle Dollars sind in U.S. Dollars angegeben.

"Der neue integrierte Produktionsplan verändert den Betrieb von Copper Mountain vollständig", sagt Gil Clausen, Präsident und CEO von Copper Mountain. "Für minimales Kapital und minimales Risiko haben wir das Potenzial, einen signifikanten Wert zu realisieren, da wir erwarten, dass wir unsere jährliche Produktion steigern, die Gesamtlaufzeit der Minenproduktion verdoppeln, die Lebensdauer der Minen verlängern und die Stückkosten senken. Diese Wachstumsprojekte bauen auf einer bereits soliden operativen Basis auf, die es uns ermöglicht, den kurzfristigen Cashflow zu steigern und zu verbessern. In den nächsten zehn Jahren weist das Projekt keine negativen Cash-Flow-Jahre auf, und das Unternehmen prüft aktiv den Ersatz der bestehenden Schuldenpakete, die es ermöglichen würden, erhebliche Mittel aus den Cashflows zur Verfügung zu stellen, die die Gesamtliquidität des Unternehmens erhöhen würden".

Copper Mountain hat einen technischen Bericht gemäß NI 43-101 für die Copper Mountain Mine ("Technical Report") eingereicht, der den neuen integrierten Produktionsplan und die Schätzung der Mineralreserven und Mineralressourcen auf SEDAR (www.sedar.com) enthält.

Highlights

Highlights aus dem Integrierten Produktionsplan, der eine Erweiterung der bestehenden Fabrik auf 45.000 T/Tag und die Integration von New Ingerbelle beinhaltet, sind im Folgenden aufgeführt.

	2019
	Integrierter
	Produktionsplan
Barwert nach Steuern (8%)(1)	619 MIO. US\$
Gesamte Anfangsinvestitionen (148 MIO. US\$)	
Gesamtproduktion von Kupferäquivalent (CuEq) (1)	2.344 Mio. Pfund
Gesamtkupferproduktion	1.895 Mio. Pfund
Gesamte Goldproduktion	982.000
Jährliche CuEq-Produktion (1,2,116 Mio. 3)	Pfund
Jährliche Kupferproduktion(93 Mio. 2)	Pfund
Jährliche Goldproduktion(2)	49.000
Durchschnittliche Kupferrückgewinnung	85.5%
Minenleben	26 Jahre
Durchschnittliche C1 Cash Costs, abzüglich Nebenproduktgutschriften (1,3)	1.87 USD/Pf und

(1) Angenommen, die Konsenspreise liegen zwischen 2,94 USD/lb Cu und 3,20 USD/lb Cu mit einem langfristigen Kupferpreis von 3,18 USD/lb und 1.314 USD/oz Au und 17,75 USD/oz Ag sowie einem USD zu CAD Wechselkurs von 1,32:1.

(2) Die ersten zehn Jahre der Produktion, beginnend im Jahr 2020.

(3) Siehe Anhang 1 für die Grafik der Produktion nach Jahr.

Bergbau und Verarbeitung

Der Integrierte Produktionsplan geht von einer Werkserweiterung auf 45.000 T/Tag von derzeit 40.000 T/Tag und der Integration des Tagebaus New Ingerbelle aus. Der Plan basiert nur auf den Mineralreserven und beinhaltet keine anderen Kategorien von Mineralressourcen. Das Unternehmen geht davon aus, dass das Potenzial besteht, die Produktion durch die Umwandlung von Ressourcen in Reserven sowie die Erhöhung der Ressourcen durch Exploration weiter zu steigern. Der Plan sieht vor, dass New Ingerbelle Erz zur Copper Mountain Mine transportiert wird, wobei die bestehende Minenausstattungsflotte von CMM, die erweiterte 45.000 T/Tag Mühle und die Absetzanlage von CMM genutzt werden. Der Integrierte Produktionsplan geht von der Inbetriebnahme der dritten Kugelmühle im zweiten Quartal 2020 aus.

Der aktuelle KMG-Konzentrator verwendet ein einfaches Prozessfließbild, das sich aus Primär- und Sekundärzerkleinerung sowie Mahlung zusammensetzt, gefolgt von Sulfid-Rougher/Reiniger-Flotationskreisläufen. Der Technische Bericht sieht die Installation einer Kugelmühle 22ft x 38ft, 12.6MW vor, die in den bestehenden Mahlkreislauf integriert werden soll und eine Steigerung des Durchsatzes auf 45.000 T/Tag bei einer Feinvermahlung von ca. 150 µm ermöglicht. Es ist vorgesehen, dass die Mühle als tertiärer Mahlkreislauf betrieben wird, der nach den bestehenden zwei parallel arbeitenden Kugelmühlen installiert wird und einen größeren Energieeintrag in die Kugelmühlenkreise ermöglicht (siehe Anhang 2 zum vorgeschlagenen Flowsheet). Eine Verringerung der Endmahlung von 225

µm auf 150 µm würde eine höhere Flotationserholung ermöglichen und den Wert der abgebauten Erztonnen maximieren. Die Gesellschaft besitzt bereits die neue Kugelmühle und lässt sie für eine Entscheidung zur Inbetriebnahme des Projekts einlagern.

Weitere metallurgische Untersuchungen am Erz der Grube New Ingerbelle sind abgeschlossen und haben zu positiven Ergebnissen geführt. Proben, die innerhalb der endgültigen Grenzwerte für die Grube New Ingerbelle gesammelt wurden, deuten darauf hin, dass das Erz eine verbesserte Flotationsleistung aufweisen wird, ähnlich derjenigen der historischen Ausbeute der New Ingerbelle-Mühle von 87% bis 89%. Die Testarbeiten deuten darauf hin, dass die Kupfergewinnung bei New Ingerbelle besser ist als die bisherige bei CMM, mit einem höheren Goldgehalt und einer höheren Ausbringung. Die durchschnittliche Lebensdauer der Kupfergewinnung in der Mine wird auf 85,5 % geschätzt, was etwa 5 % über dem derzeitigen Niveau bei CMM liegt.

Es wird erwartet, dass das geförderte Erz insgesamt 363 Millionen Tonnen und der geförderte Abraum insgesamt 663 Millionen Tonnen beträgt, bei einem verbesserten Streifenverhältnis von 1,82 im Vergleich zum CMM-Minenplan 2018 von 2,88. Bei einer verbesserten Ausbeute von 85,5% für Kupfer, 69% für Gold und 69% für Silber wird die Gesamtproduktion voraussichtlich 1.895 Millionen Pfund Kupfer, 982.000 Unzen Gold und 7,3 Millionen Unzen Silber betragen. Nachfolgend finden Sie eine Zusammenfassung der Kennzahlen für Bergbau, Verarbeitung und Produktion. Ein detaillierterer Ablaufplan für die Minenproduktion ist im Technischen Bericht 2019 auf SEDAR verfügbar.

Gesamter Erzabbau (kt)	363,399
Gesamtabraum (kt)	662,931
Erz/Abraum Verhältnis	1.82
Gesamtrockengewicht der verarbeiteten	419,976
n	
Tonnen (kt) (einschließlich minderwertiger Lagerbestände)	
)	
Verarbeitete Tonnen (‘000 T/Tag) (1)	45
Gesamtproduktion Cuäq. (Mio. Pfund)	2.344
Gesamtkupferproduktion (Mio. Pfund)	1.895
Gesamtgoldproduktion Unzen	982.000
Gesamte Silberproduktion (Unzen)	7.314.000
Durchschnittliche jährliche Cuäq-Produktion	116
uktion	
(1) (Mio Pfund)	
Durchschnittliche jährliche Kupferproduktion	93
(1) (Mio. Pfund)	
Durchschnittliche jährliche Goldproduktion	49.000
(1) (Unzen)	
Durchschnittliche jährliche Silberproduktion	370.000
(1) (Unzen)	
Durchschnittliche Kupferausbringung	85.5%
Durchschnittliche Goldausbringung	69%
Durchschnittliche Silberausbringung	69%
Durchschnittliche Kupfergrade (1)	0.30%
Durchschnittlicher Goldgehalt (1)	0,13 g/t
Durchschnittliche Silbergrade (1)	1,00 g/t
Minenleben	26 Jahre
(1) Erste zehn Produktionsjahre, ab 2020	

Kapital- und Betriebskosten

Die anfänglichen Kapitalkosten, die erforderlich sind, um den Durchsatz auf 45.000 T/Tag zu erhöhen, werden auf rund 25,2 Millionen US-Dollar geschätzt. Dies beinhaltet die Installation der dritten Kugelmühle

und andere erforderliche Ausrüstungskosten, nicht aber die tatsächlichen Kosten der Kugelmühle, da die Gesellschaft die Mühle bereits gekauft hat. Der Kapitalbedarf für die Inbetriebnahme der Grube New Ingerbelle wird auf ca. 22,7 Mio. USD geschätzt, der größte Teil davon für die Fertigstellung einer kurzen Brücke von New Ingerbelle zur Kupferbergwerksseite. Die Gesellschaft erwartet, dass die Entwicklung von New Ingerbelle etwa 24 Monate dauern wird. Siehe Anhang 3 für eine Darstellung des vorgeschlagenen Standortkonzeptes. Der Technische Bericht ging davon aus, dass die Vortriebsarbeiten für New Ingerbelle durch Contract-Mining abgeschlossen werden und nicht in das Anfangskapital einbezogen wurden, da New Ingerbelle nun in den Produktionsplan der Kupferbergwerke integriert ist. Wie nach IFRS erforderlich, werden in Perioden, in denen die Strippquote die durchschnittliche Lebensdauer der Strippquote übersteigt, die Mehrkosten über die erwarteten Kosten der Strippquote als Investitionen behandelt und abgeschrieben. Alle Abfälle während der Laufzeit des Minenproduktionsplans, die über der durchschnittlichen Streifenquote in einem Jahr liegen, werden als solche behandelt, einschließlich der Entwicklung von New Ingerbelle.

Die Gesamtlaufzeit des minenunterstützenden Kapitals für CMM wird auf 214 Millionen US-Dollar geschätzt. Der Großteil des nachhaltigen Kapitals entfällt auf den Ersatz mobiler Bergbaumaschinen.

Die durchschnittlichen Cash-Kosten von C1, bereinigt um Produktkredite, betragen für die ersten zehn Jahre ab 2020 etwa 1,74 US-Dollar pro Pfund Kupfer und 1,87 US-Dollar pro Pfund Kupfer über die gesamte Lebensdauer der Mine. Die Gesamtkosten der Betriebseinheiten werden auf 9,92 USD pro gefräster Tonne geschätzt, was Bergbaukosten von 2,10 USD pro gefräster Tonne und Verarbeitungskosten von 4,44 USD pro gefräster Tonne beinhaltet. Nachfolgend finden Sie eine Aufschlüsselung der Einzelkosten.

Betriebsstückkosten	
Bergbau (US\$ pro abgebauter Tonne)	US\$2.10
Verarbeitung (US\$ pro Tonne gemahlen)	US\$4.44
G&A (US\$ pro Tonne gefräst)	US\$0.36
Gesamtbetriebskosten der Mine (US\$ pro Tonne gefräst)	US\$9.92

Alle Kapital- und Betriebskosten gehen von einem langfristigen Wechselkurs des Kanadischen Dollar zum US-Dollar von 1,32 zu 1 aus.

Projektwirtschaft

Der Barwert nach Steuern für die Werkserweiterung und Integration von New Ingerbelle beträgt unter der Annahme eines Diskontierungssatzes von 8% 619 Mio. USD. Die Ökonomie basiert auf einem Wechselkurs des Kanadischen Dollars zum US-Dollar von 1,32 zu 1 und einem Konsens über die Metallpreise, der in den ersten vier Jahren variiert und langfristige Metallpreise von 3,18 US-Dollar pro Pfund Kupfer, 1.314 US-Dollar pro Unze Gold und 17,75 US-Dollar pro Unze Silber aufweist. Eine Sensitivitätsanalyse für unterschiedliche langfristige Kupferpreise wurde für den Barwert nach Steuern (8%) durchgeführt und die Ergebnisse werden im Folgenden zusammengefasst.

Langfristiger Kupferpreis (US\$ pro Pfund)	Barwert nach Steuern (8%)
-10%	435 Millionen US-Dollar
3,18 \$ (langfristiger Konsens)	619 Millionen US-Dollar
+10%	799 Millionen US-Dollar

Mineralreserven und Mineralressourcen

Zwischen	367,87	90.25	0.12	0.84	2,058	1,386	9,973
summe							
(Pit)							
Vorratshaltu	56,124	0.16	0.04	0.45	196	72	814
ng							
Bewährt &	424,00	20.24	0.11	0.79	2,254	1,458	10,787
Wahrscheinli							
ch							

Mineralreserve-Notizen:

1. Die JORC- und CIM-Definitionsstandards für Mineralreserven wurden eingehalten.
2. Mineralreserven wurden mit Hilfe der Bergbauoberfläche vom
1. Januar 2019 generiert.
3. Mineralreserven werden mit einem Cut-off-Gehalt von 0,10% Cu ausgewiesen.
4. Mineralreserven werden unter Verwendung langfristiger Kupfer-, Gold- und Silberpreise von 2,75 \$/lb, 1.250 \$/oz und 16,50 \$/oz ausgewiesen.
5. Um Mineralreserven zu definieren, ist eine durchschnittliche Kupferprozessausbeute von 80%, eine Goldausbeute von 68% und eine Silberprozessausbeute von 71% erforderlich.
- basierend auf geometallurgischen Bereichen.
6. Die durchschnittliche Schüttdichte beträgt 2,78 t/m3.
7. Lagerhallenqualitäten sind Näherungswerte, die auf Ergebnissen der Qualitätskontrolle basieren.
8. Lagerbestände in Tonnen und Qualitäten basierend auf dem
Production Grade Prozess.

Copper Mountain Mining Mineralische Ressourcen (basierend auf einem Cut-off-Grad von 0,10% Cu)

	Tonnen	Kupfer	Gold	Silber	Kupfer	Gold	Silber
	(000s(%)	(g/t)	(g/t)	(M lbs	(M oz)	(M oz)	(M oz)
))			
Gemessen							
CMM	100,61	0.29	0.09	1.30	632	0.282	4.21
	6						
Neue	60,46	0.26	0.16	0.51	341	0.313	0.99
Ingerbelle							
Gesamt	161,08	0.27	0.12	1.01	973	0.595	5.21
gemessen	1						

Angezeigt

CMM	228,080.21	0.08	0.77	1,057	0.568	5.65
8						

Neue	159,550.23	0.14	0.45	809	0.739	2.33
Ingerbelle 1						

Gesamt	387,630.22	0.11	0.64	1,866	1.31	7.98
ahl 9						

der
angezeigten

Gesamt M&I

CMM	328,700.23	0.08	0.93	1,690	0.85	9.86
4						

Neue	220,010.24	0.15	0.47	1,149	1.05	3.33
Ingerbelle 6						

Gesamt	548,720.24	0.11	0.75	2,839	1.90	9.86
M&I 0						

Absoluter
Hinweise auf Mineralressourcen:

CMM	131,250.19	0.08	0.57	560	0.322	2.39
4						

1. Die Mineralressourcen wurden anhand der Minenoberfläche vom 1. Januar 2019 für die Copper Mountain Mine geschätzt.

Neue	106,000.22	0.13	0.41	512	0.453	1.40
Ingerbelle 0						

2. Mineralische Ressourcen werden durch eine Cu-Grubenfülle von 3,50 \$/lb begrenzt.

3. Die Cut-off-Qualität basiert nur auf der Kupferqualität.

Summe	237,250.21	0.10	0.50	1,071	0.776	3.79
der 4						

4. Mineralressourcen sind inklusive Mineralreserven, beinhalten aber kein lagerhaltiges Material.

5. Mineralressourcen werden bei einem Grenzwert von 0,10% ausgewiesen.

6. Aufgrund von Rundungen können Summen nicht addiert werden.

Erklärung der zuständigen Personen

Die Informationen in diesem Bericht, die sich auf Explorationsziele, Explorationsergebnisse, Mineralressourcen oder Erzreserven beziehen, basieren auf Informationen, die von Peter Holbek, B.Sc (Hons), M.Sc., P. Geo. Herr Holbek ist Vollzeitmitarbeiter des Unternehmens und verfügt über ausreichende Erfahrung, die für den Stil der Mineralisierung und die Art der betrachteten Lagerstätte sowie für die Tätigkeit, die unternommen wird, um sich als kompetente Person im Sinne der Ausgabe 2012 des "Australasian Code for Reporting of Exploration Results, Mineral Resources and Ore Reserves" zu qualifizieren, relevant ist. Herr Holbek stimmt der Aufnahme der Angelegenheiten in diese Pressemitteilung zu, die auf ihren Informationen in der Form und im Kontext, in der sie erscheinen, basieren.

Qualifizierte Personen

Die Mineralressourcenschätzung für die Copper Mountain Mine wurde von Herrn Peter Holbek, B.Sc (Hons), M.Sc., P. Geo, Vizepräsident, Exploration of Copper Mountain Mining Corp., erstellt. Herr Holbek ist die qualifizierte Person im Sinne von National Instrument 43-101. Herr Holbek stimmt der Aufnahme der Mineralressource in diese Pressemitteilung zu und hat die in dieser Pressemitteilung enthaltenen Informationen über Mineralressourcen genehmigt.

Herr Stuart Collins, P.E., dient als qualifizierte Person im Sinne von National Instrument 43-101 und ist die

qualifizierte Person für Informationen über die technischen Informationen und die Mineralreserve der Kupferbergwerke. Herr Collins ist unabhängig vom Unternehmen und hat den Inhalt dieser Pressemitteilung geprüft und genehmigt.

Über Copper Mountain Mining Corp.:

Das Flaggschiff von [Copper Mountain Mining Corp.](#) ist die zu 75% im Besitz der Copper Mountain Mine im Süden von British Columbia nahe der Stadt Princeton. Die Copper Mountain Mine produziert derzeit etwa 90 Millionen Pfund Kupferäquivalent, wobei die Produktion im Jahr 2020 auf über 100 Millionen Pfund Kupferäquivalent pro Jahr steigt. Copper Mountain verfügt auch über das genehmigte, entwicklungsstufige Eva Copper Project in Queensland, Australien, und ein umfangreiches, 4.000 km² großes, sehr zukunftssträchtiges Landpaket im Gebiet des Mount Isa. Copper Mountain handelt an der Toronto Stock Exchange unter dem Symbol "CMMC" und an der Australian Stock Exchange unter dem Symbol "C6C".

Weitere Informationen finden Sie auf der Internetseite des Unternehmens unter www.CuMtn.com.

Im Namen des Vorstands von Copper Mountain Mining

"Gil Clausen"

Gil Clausen, P.Eng., Vorstandsvorsitzender

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an uns:

Letitia Wong, Vizepräsidentin Unternehmensentwicklung & Investor Relations
604-682-2992

E-Mail: letitia.wong@cumtn.com

oder Dan Gibbons, Investor Relations

604-682-2992 ext. 238

E-Mail: Dan@CuMtn.com

Website: www.CuMtn.com

In Europa:

Swiss Resource Capital AG

Jochen Staiger

info@resource-capital.ch

www.resource-capital.ch

Zukunftsgerichtete Aussagen: Hinweis: Diese Pressemitteilung enthält zukunftsgerichtete Aussagen, die Risiken und Unsicherheiten beinhalten. Diese Aussagen können wesentlich von den tatsächlichen zukünftigen Ereignissen oder Ergebnissen abweichen. Diese Pressemitteilung enthält die erwarteten Ergebnisse des Integrierten Produktionsplans für die Kupferbergwerke, steht jedoch noch unter dem Vorbehalt einer Baubeschluss des Vorstands der Gesellschaft und des Partners des Unternehmens, der Mitsubishi Materials Corporation (MMC). Die Leser werden auf die Dokumente verwiesen, die vom Unternehmen auf SEDAR unter www.sedar.com eingereicht wurden, insbesondere auf die neuesten Berichte, die wichtige Risikofaktoren identifizieren, die dazu führen könnten, dass die tatsächlichen Ergebnisse von denen in den zukunftsgerichteten Aussagen abweichen. Das Unternehmen ist nicht verpflichtet, die Erwartungen oder Schätzungen der Analysten zu überprüfen oder zu bestätigen oder Änderungen an zukunftsgerichteten Aussagen öffentlich bekannt zu geben.

ANHANG 1:

Produktionsprofilvergleich: Produktionsplan 2018 vs. Integrierter Produktionsplan

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2019/46011/25022019_DE_CMMC_Integrated_Mine_Plan_Ingerbel.DE.001.png

ANHANG 2: Geplantes Flowsheet für die 45ktpd Anlagenerweiterung

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2019/46011/25022019_DE_CMMC_Integrated_Mine_Plan_Ingerbel

DE.002.png

ANHANG 3: Vorgeschlagenes Standortkonzept

https://www.irw-press.at/prcom/images/messages/2019/46011/25022019_DE_CMMC_Integrated_Mine_Plan_Ingerbel_DE.003.jpeg

Dieser Artikel stammt von [Rohstoff-Welt.de](https://www.rohstoff-welt.de)

Die URL für diesen Artikel lautet:

<https://www.rohstoff-welt.de/news/68915--Copper-Mountain-kuendigt-neuen-integrierten-Minenabbauplan-an-und-erhoeht-Jahresproduktion-fuer-Kupfer-und-Cobalt>

Für den Inhalt des Beitrages ist allein der Autor verantwortlich bzw. die aufgeführte Quelle. Bild- oder Filmrechte liegen beim Autor/Quelle bzw. bei der vom ihm benannten Quelle. Bei Übersetzungen können Fehler nicht ausgeschlossen werden. Der vertretene Standpunkt eines Autors spiegelt generell nicht die Meinung des Webseiten-Betreibers wieder. Mittels der Veröffentlichung will dieser lediglich ein pluralistisches Meinungsbild darstellen. Direkte oder indirekte Aussagen in einem Beitrag stellen keinerlei Aufforderung zum Kauf-/Verkauf von Wertpapieren dar. Wir wehren uns gegen jede Form von Hass, Diskriminierung und Verletzung der Menschenwürde. Beachten Sie bitte auch unsere [AGB/Disclaimer!](#)

Die Reproduktion, Modifikation oder Verwendung der Inhalte ganz oder teilweise ohne schriftliche Genehmigung ist untersagt!
Alle Angaben ohne Gewähr! Copyright © by Rohstoff-Welt.de -1999-2026. Es gelten unsere [AGB](#) und [Datenschutzrichtlinien](#).