



100 JAHRE

EIN BLICK IN DIE GESCHICHTE

100
FLIESS
SINCE 1915

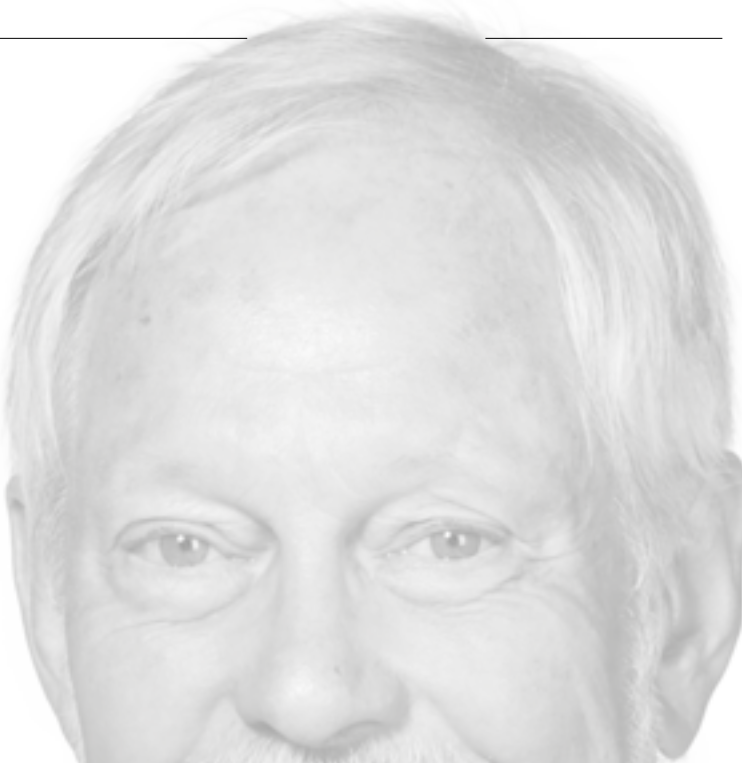
Hermann Fließ & Co

DRABT- U. DRAHTWARENFABRIK

A faded, sepia-toned portrait of Hermann Fließ, a man with a mustache, wearing a suit and tie, serves as the background for the central text.

HERMANN FLIESS & CO. DRAHT- UND DRAHTWAREN

Hermann Fließ & Co



100 JAHRE FAMILIENTRADITION

Alexander H. Fliess

Hermann H. Fliess



Hermann Fliess



Friedrich Hermann Fliess



Henning Hermann Fliess



Alexander Hermann Fliess

1915
|

„Fabrikfliess“™
Hermann Fliess & Co.
DRAHT- u. DRAHTWARENFABRIK

1945
|

Fabrikfliess

1955
|



1965
|

FLIESSDRAHT
für Drahtgeflechte

36.525 Tage Erfahrung

die HERMANN FLIESS & Co. GMBH in Duisburg wird 100 Jahre alt. Es ist ein besonderes Jubiläum, das uns mit Stolz und Dankbarkeit erfüllt.

Seit nunmehr vier Generationen ist das Familienunternehmen FLIESS mit Schweißzusätzen am Markt erfolgreich.

Uns verbinden gemeinsame Traditionen und Werte, die zu diesem Erfolg wesentlich beigetragen haben. Dazu gehören Qualitätsbewusstsein, Vielfalt, Schnelligkeit, Kundenorientierung sowie Verantwortung gegenüber Mensch und Umwelt.

Kontinuität und Flexibilität im Wandel der Zeit sind unsere Markenzeichen. Traditionsbewusstsein und Innovationsfreude, regionale Verankerung und Weltoffenheit bilden die Eckpunkte unserer Arbeit. Dazu gehören neben moderner Technik hoch qualifizierte und engagierte Mitarbeiter. Sie sind das Herz unseres Unternehmens. Ihnen gilt unser ganz besonderer Dank.

Genauso herzlich möchten wir allen danken, die uns oft schon seit Jahrzehnten begleiten: unsere Kunden und Partner hierzulande und in aller Welt. Ihr Vertrauen und Ihre Partnerschaft bilden den Kern unseres unternehmerischen Erfolgs.

Wir haben in den letzten Jahren mit umfangreichen Investitionen die Grundlagen dafür geschaffen, um den Herausforderungen der Zukunft gewachsen zu sein. Wir bekennen uns klar zum Standort Duisburg und zu unseren regionalen Wurzeln.

Mit Zuversicht blicken wir nach vorn und freuen uns auf die kommenden Aufgaben.


Henning Hermann Fließ Alexander Hermann Fließ

1972



1985

FLIESS

2005

FLIESS
Schweißzusätze
welding wires

2015

100
FLIESS
SINCE 1915



100 JAHRE

BLICK IN DIE

und ein DANKE SCHÖN an alle, die uns über Jahrzehnte
und Generationen auf diesem Weg begleitet haben!

GESCHICHTE

Der Oberbürgermeister.

Anmeldung des Gewerbebetriebes.

Auf Grund des § 15 der Reichsgewerbeordnung wird hiermit bescheinigt, daß
heute — am 1. Juli für Duisburg
..... Straße Nr. auf den
Namen der Eheleute Hermann Fliess unter
der Firmenbezeichnung, Hermann Fliess & Co.
die Gesellschaft von Drahtgeflechten, Gittern u. Drahtwaren,
welche den Betrieb von Drahtgeflechten aller
Art

nach § 14 der Reichsgewerbeordnung angemeldet worden ist.

Duisburg, den 1. Juli 1915.



Städtische Steuerverwaltung.
J. A.
Wilhelm Lütz. Off.

Anmerkung. Es liegt im Interesse der Gewerbetreibenden, jede Veränderung der Firma der
Inhaber des Gewerbebetriebes, des Sitzes der Geschäftsleitung, des Geschäftslokals der Betriebsstät-
ten u. der Betriebsart unter Vorlage dieser Bescheinigung hlerher mitzuteilen und den Gewer-
bebetrieb, falls derselbe eingestellt wird oder in andere Hände übergeht, sofort hier abzumelden.

1915

Mitten im Ersten Weltkrieg meldet der Kaufmann Hermann Fliess mit seiner Ehefrau Frieda am 1. Juli in der Straße Am Buchenbaum in Duisburg einen Gewerbebetrieb zur Herstellung von Draht- und Drahtwaren an.

1917

Dem Weitblick von Hermann Fliess ist es zu verdanken, dass schon in diesen Jahren eine Sonderabteilung mit der Umhüllung von Drähten für die Elektro-Schweißung (Stabelektroden) gegründet wurde.

FRIEDRICH
HERMANN



1928

Im April 1928 gründen Hermann und Friedrich Fliess zusammen mit der Firma FELTEN & GUILLEAUME CARLSWERK AG aus Köln ein neues Unternehmen, die UNISCO-GESELLSCHAFT H. H. FLIESS & SOHN KG, Duisburg. UNISCO wird in den Folgejahren FLIESS-Produkte auf dem Weltmarkt bekannt machen.

1925

Die Firma siedelt in eine größere Fertigungshalle mit Bürohaus um. Friedrich Hermann Fliess, der Sohn des Firmengründers, wird Gesellschafter.

FLIESS erhält das Reichspatent auf „Schweißdraht für autogene und elektrogene Schweißung mit verkupferter Oberfläche“.

CH
NN FLIESS



1931

Zum 1. Januar übernimmt Friedrich Hermann Fliess die Geschäftsanteile seiner Mutter. Es entstehen neue Fabrikhallen und ab 1941 ein größeres Bürogebäude.

1937

Fliess entwickelt und produziert Drahtelektroden für das Unterpulverschweißen.



1944

Im Zweiten Weltkrieg werden die Gebäude und Anlagen in Duisburg stark beschädigt und im Oktober 1944 vollständig vernichtet. Wenige Wochen nach Kriegsende beginnt im Sommer 1945 der Wiederaufbau.



1951

Nach dem Tod des Firmengründers Hermann Fliess wird sein Sohn Friedrich Hermann Fliess alleiniger Gesellschafter. 1955 beginnt die Produktion von Drahtelectroden für das Metallschutzgasschweißen, 1959 erhält FLIESS das Bundespatent auf verbronzte Drahtelectroden.

1960

Friedrich Hermann Fliess gründet im Dezember die Firma FABRIKFLIESS, NEDERLANDSE LASDRAATEN ELEKTRODENFABRIEK, F. H. FLIESS & CO. N. V. in Gennep. Dort werden Stabelectroden und CO₂-Schweißdrähte hergestellt.



1962

Der 21-jährige Henning Hermann Fliess tritt als dritte Generation in das Familienunternehmen ein. Im 50. Jubiläumsjahr 1965 wird er Mitinhaber und persönlich haftender Gesellschafter. Zu diesem Zeitpunkt produziert FLIESS Stabelektroden, Schweißstäbe zum Autogenschweißen sowie Schweißdrähte zum Schutzgas- und Unterpulverschweißen.

1968

Die Firma Fliess erhält das Patent für die „Spulkassette für lagenweises Aufspulen von Draht insbesondere Schweißdraht“ für die Bundesrepublik Deutschland, 1969 für Frankreich und 1974 für die Niederlande. Nach dem Tod von Friedrich Hermann Fliess übernimmt sein 27-jähriger Sohn Henning Hermann die alleinige Geschäftsführung.



HENNING

HERMANN FLIESS





1974

Die Industrie fordert mehr und mehr, auch im mittellegierten Segment Schutzgasschweißdraht statt Stabelektroden einzusetzen. FLIESS ordert ganze Chargen mit je 120 Tonnen. Auf diese Vorräte greifen bald andere Elektrodenhersteller und Absatzorganisationen zurück.

1979

Die Qualitätsstelle des Unternehmens wird nach internationalen Richtlinien erweitert. Geprüfte Qualität ist bis heute ein Markenzeichen von FLIESS.



1988

Mit der Inbetriebnahme einer neuen Produktionshalle beginnt ein mehr-jähriger Prozess der Erneuerung sämtlicher Unternehmensbereiche.





1990

Alle Betriebsebenen werden gemäß den gewachsenen Anforderungen an Umwelt- und Arbeitsschutz, Entsorgung und Qualität saniert und erweitert.

1993

Die Fertigungshalle wird ausgebaut und es wird eine neue Neutralisations- und Wasseraufbereitungsanlage errichtet.

1995

Im Jahr des 80-jährigen Bestehens installiert FLIESS vier neue Feinzugmaschinen.



2002

FLIESS nimmt neue Spulautomaten für das Metallschutzgasschweißen in Betrieb und ein Jahr später vier neue Verpackungshalbautomaten für Schweißstäbe.

Mit der Einführung der internationalen Qualitätsnorm ISO 9001 demonstriert FLIESS erneut seinen Einsatz für höchste Präzision auf allen Produktionsstufen und in allen Unternehmensbereichen.

2005

Mit Alexander Hermann Fliess tritt die vierte Generation in das Unternehmen ein.

A portrait of Alexander Hermann Fließ, a man with glasses and a suit, smiling. The image is overlaid with a red tint.

2011

Die neue Zieherei und die Neutralisationsanlage zur Reduzierung der Einflüsse auf die Umwelt werden in Betrieb genommen.

A close-up view of industrial machinery, specifically a large coil of wire being processed by a machine.

2012

Es werden zwei vollautomatische Spuler für Schutzgasdrähte installiert sowie in weitere Spul- und Schneidemaschinen investiert. FLIESS hat nunmehr eine der modernsten Schweißdraht-Produktionen.

ALEXANDER

HERMANN FLIESS

GENERATION

100⁺

Top aufgestellt für das zweite Jahrhundert –
Qualitätsschweißzusätze von FLIESS

Der Anspruch von FLIESS bleibt unverändert: Checked Quality – Made in Germany

100 Jahre Erfahrung in Metallurgie und Produktion sind ein starkes Fundament unserer Qualitätsprodukte. Auf dieser Basis garantieren wir eine 100% Qualitätssicherung und mehrstufige Rückverfolgbarkeit unserer Produkte. Die Qualität jedes einzelnen Walzdrahrings bis hin zu jeder Kleinspule ist somit sicher gestellt.







Zuverlässigkeit für anspruchsvolle Industrien

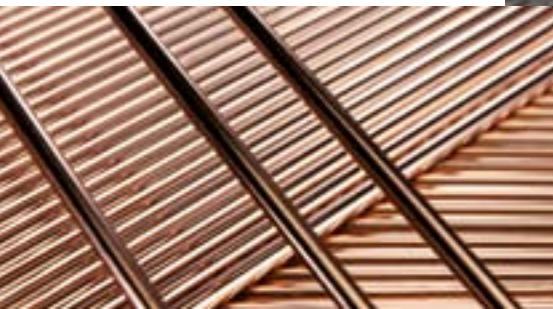
Auch im zweiten Jahrhundert unserer Firmengeschichte wird FLIESS die traditionell gelebten hohen Ansprüche an das eigene Tun erfüllen.

Das Produktsortiment: Wir bieten ein breites Sortiment und fundiertes metallurgisches Know-How. Das Produktsortiment bleibt zugeschnitten auf die sich wandelnden Anforderungen unserer

Kunden, so können wir stets flexibel reagieren. FLIESS hat sich auf den mittellegierten Bereich der Schweißzusätze insbesondere für hoch-, warm-, wetterfeste und kaltzähe Stähle spezialisiert.

Heute liefern wir mehr als 80 Qualitäten für die unterschiedlichen Schweißverfahren, in mehreren hundert Varianten von 0,8 bis 6,0 mm Durchmesser.

Die Lieferfähigkeit: Mehrere tausend Tonnen Draht sind bei uns ständig auf Lager. Wenn es bei Stahlwerken einmal zu Ausfällen und Verzögerungen kommt – wir bleiben jederzeit lieferfähig.



HÖCHSTE ANSPRÜCHE ERFÜLLEN

Die Produktion: Als anspruchsvoller Produzent arbeiten wir mit einem modernen Maschinenpark – FLIESS ist heute eine der modernsten Drahtziehereien.

Motivation durch Qualifikation: Seit Jahrzehnten ist FLIESS im Deutschen Verband für Schweißtechnik für die Ausbildung und Qualifizierung von Fachkräften engagiert. Im eigenen Hause sorgen wir dafür, dass unsere Mitarbeiter

fachlich stets auf dem neuesten Stand sind – wir wissen: unsere engagierten und hoch qualifizierten Mitarbeiter sind ein wesentlicher Faktor für unseren Erfolg.

Der Umweltschutz: Verantwortliches und zukunftsorientiertes Handeln ist bei FLIESS natürlich auch aktiver Umweltschutz. So liegt etwa unsere Neutralisierungsanlage zur Entsorgung

der Ziehäder in ihrer Wirkungsweise weit über den geforderten Werten. Die zuständigen Behörden bestätigen: Sie gilt als eine der saubersten Anlagen in Deutschland. Auch bei Wasser- und Energieverbrauch, Lärmschutz und Luftreinhaltung erfüllen wir laufend unsere hochgesteckten Ziele.



Das Ohr am Markt – wir wissen was gefordert wird und möglich ist.



Zu unserer Firmenphilosophie gehört schon immer der enge Draht zur Forschung und Anwendung. Zuverlässigkeit ist dabei unsere Leitmaxime.

Unsere Prinzipien:

- Wir liefern zuverlässige Qualitäten auf dem aktuellen Stand der wissenschaftlichen Entwicklung.
- Wir sind flexibel und schnell. Wir liefern kurzfristig auch kleine Mengen in verschiedenen Qualitäten, auch reine Güten, Oberflächenausführungen, Abmessungen, Spulungen und Verpackungen.

- Wir handeln stets kostenbewusst im Sinne unserer Kunden, so haben wir z.B. spezielle GroBeinheiten im Programm, die helfen die Containerkapazitäten optimal auszunutzen und die Handhabungs- und Transportkosten zu senken.
- Um Marktschwankungen auszugleichen haben wir unsere Produktion auf ein Volumen von bis zu 15.000 Tonnen ausgelegt, das garantiert auch morgen Liefersicherheit zu marktgerechten Preisen.
- Insbesondere bei anspruchsvollen Anwendungen ist auf unsere Produkte Verlass, etwa wenn es um Mobilkrane, Kraftwerke, Brückenbau, Pipelines, Offshoreanlagen oder Windtürme geht.

Wir schaffen Vertrauen durch Leistung und setzen auf langjährige Partnerschaft.



STANDORT: DUISBURG

Stahlkompetenz und Logistiknotenpunkt

Duisburg, Metallurgie und FLIESS gehören zusammen. Am Standort Duisburg vereint sich große Kompetenz in Sachen Stahlproduktion und -verarbeitung mit wissenschaftlicher Forschung auf der einen Seite. Auf der anderen Seite ist Duisburg am Rhein ein internationaler Logistiknotenpunkt und bietet eine ideale Anbindung an die Verkehrsnetze Straße, Schiene, Wasser und Luft. Von hier gehen unsere Produkte auf dem schnellsten Weg zu unseren Kunden. Auch morgen gilt: Qualität aus Deutschland vom Standort Duisburg in die Welt.





MSG-DRAHELEKTRODEN · WIG-SCHWEISSSTÄBE · UP-DRAHELEKTRODEN · GAS-SCHWEISSSTÄBE

Hermann Fliess & Co. GmbH

Essenberger Straße 85-93
47059 Duisburg / Germany
Tel.: +49 (0)203-31908-0
Fax: +49 (0)203-3190890
sales@fliess.biz · www.fliess.biz



FLIESS
SINCE 1915