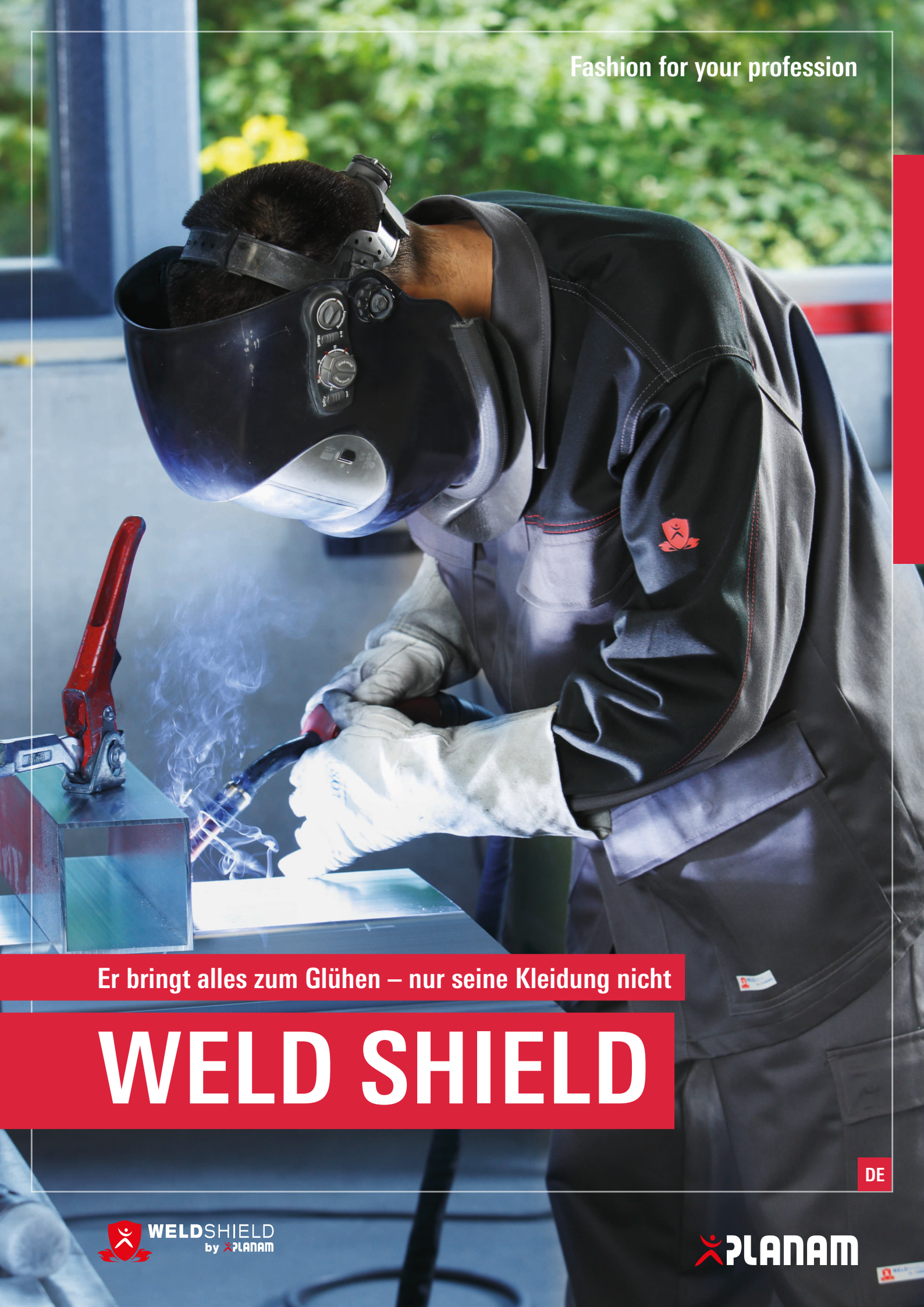


Fashion for your profession



Er bringt alles zum Glühen – nur seine Kleidung nicht

WELD SHIELD

DE

WELD SHIELD


SICHERHEIT BEI HEISSEN EINSÄTZEN

Wenn die Funken sprühen und kleine Metallspitzer fliegen, benötigen echte Handwerker vor allem eins: Schutz. Mit PLANAM Weld Shield tragen Sie – richtig kombiniert – ein unsichtbares Schutzschild vor sich. Ein starker Stoff mit praktischen Details ist die kluge Lösung für solch hitzige Einsätze.

Die vom Sächsischen Textilforschungsinstitut (STFI) zertifizierte Weld Shield Kollektion besteht aus einer hochwertigen Gewebemischung mit antistatischen Fasern, die auch nach mehreren Tragezyklen den täglichen Anforderungen standhält. Geprüft nach EN ISO 11611, EN ISO 11612, EN 1149-3 und EN1149-5 bietet Weld Shield Schutz gegen kleine Spritzer flüssigen Metalls, kurzzeitigen Kontakt mit Flammen und UV-Strahlung. Diese hochwertige Kollektion ist robust, trocken geeignet, und sorgt für ein pflegeleichtes Handling. Praktische Taschen und weitere Ausstattungsdetails sorgen für einen sicheren Zugriff auf alle bei der Arbeit notwendigen Utensilien.



WELD SHIELD

Material	84 % Baumwolle, 15 % Polyester, 1 % Carbonfasern antistatische Fasern, (Flächengewicht ca. 365 g/m ²) antistatisch, flammhemmend ausgerüstet
Farben	grau/schwarz, kornblau/schwarz
Konfektions- größen	Normale Größen 42 – 44 – 46 – 48 – 50 – 52 – 54 – 56 – 58 – 60 62 – 64 Schlanke Größen 90 – 94 – 98 – 102 – 106 – 110
Pflege- hinweise	



Inhalt

MATERIAL & GRÖSSEN	ARBEITSKLEIDUNG	INFORMATIONEN
Größentabelle 004	Jacke 006 Bundhose 008 Latzhose 010	Normen 012 Service 014 Artikelübersicht 015

WELD SHIELD

Jacke

Extrem hitzebeständig

Egal, ob beim Schweißen, Lötten oder Arbeiten an offener Flamme. Diese Jacke schützt Sie auch in brenzligen Situationen.

Extras

- Frontverschluss mit verdeckten Druckknöpfen
- 2 Brusttaschen mit Patten
- 1 Handytasche rechts
- 2 aufgesetzte Seitentaschen mit Patte

Hinweis: Der Komplettschutz ist nur gewährleistet, wenn die Kleidung als Anzug getragen wird.

Konfektionsgrößen

Normale Größen

42 – 44 – 46 – 48 – 50 – 52 – 54 – 56 – 58 – 60 – 62 – 64

Schlanke Größen

90 – 94 – 98 – 102 – 106 – 110

Zertifikate und Normen



EN ISO 11611:2015
Kl. 1, A1



EN ISO 11612:2015
A1, B1, C1, E3, F1



EN 1149-5:2018




Durch die **überstehende Taschenpatte** bleibt der Inhalt sicher



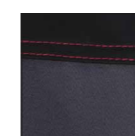
Schützen Sie Ihr Smartphone in der dafür vorgesehenen **Handytasche**



 Betrachten Sie diesen Artikel in allen Farben unter Produkte auf planam.de



Farbvarianten



5510
grau/schwarz



5511
kornblau/schwarz

WELD SHIELD

Bundhose

Robust und funkensicher

Wenn die Funken fliegen, bleiben Sie dank Weld Shield sicher. Die Bundhose sorgt durch ihre hochwertige Gewebemischung für absoluten Schutz und perfekten Sitz.

Extras

- Bund und Hosenschlitz mit Annähknöpfen verschließbar
- Bund mit 7 Gürtelschlaufen
- Gummizug im Bund
- 2 senkrechte vordere Eingrifftaschen mit Druckknopf
- 1 Oberschenkeltasche mit Patte links
- 1 Maßstabtasche mit Patte rechts
- 2 Gesäßtaschen mit Patten

Hinweis: Der Komplettschutz ist nur gewährleistet, wenn die Kleidung als Anzug getragen wird.

Konfektionsgrößen

Normale Größen

42 – 44 – 46 – 48 – 50 – 52 – 54 – 56 – 58 – 60 – 62 – 64

Schlanke Größen

90 – 94 – 98 – 102 – 106 – 110

Zertifikate und Normen



EN ISO 11611:2015
Kl. 1, A1



EN ISO 11612:2015
A1, B1, C1, E3, F1



EN 1149-5:2018



Der **Gummizug im Bund** sorgt für mehr Bewegungsspielraum




Die Bundhose lässt sich mit **Annähknöpfen** öffnen und schließen



Mehr Platz für **Arbeitsutensilien** in der Maßstabtasche mit Patte



 Betrachten Sie diesen Artikel in allen Farben unter Produkte auf planam.de



Farbvarianten



5520
grau/schwarz

5521
kornblau/schwarz

WELD SHIELD

Latzhose

Komplettschutz bei Metallspritzern

Bei Metallspritzern und Funkenflug ist die Weld Shield Latzhose der sichere Begleiter.

Extras

- Bundweitenverstellung durch Annähknöpfe
- Gummizug im Bund
- Steckschnallen
- Träger mit elastischem Gummibandeinsatz
- Latztasche mit Patte
- 2 senkrechte vordere Eingrifftaschen mit Druckknopf
- 1 Oberschenkeltasche mit Patte
- 1 Maßstabtasche mit Patte rechts
- 2 Gesäßtaschen mit Patten

Hinweis: Der Komplettschutz ist nur gewährleistet, wenn die Kleidung als Anzug getragen wird.

Konfektionsgrößen

Normale Größen

42 – 44 – 46 – 48 – 50 – 52 – 54 – 56 – 58 – 60 – 62 – 64

Schlanke Größen

90 – 94 – 98 – 102 – 106 – 110

Zertifikate und Normen



EN ISO 11611:2015
Kl. 1, A1



EN ISO 11612:2015
A1, B1, C1, E3, F1



EN 1149-5:2018



UV STANDARD 801
UVS 000281
TESTEX



Wichtiges bleibt in der **Latztasche** sicher verstaut



So haben Sie Ihr Werkzeug schnell zur Hand: die **Weld Shield Oberschenkel-tasche**



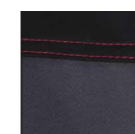
Individuell bequem: Nutzen Sie die **Verstellmöglichkeit im Bund**



Betrachten Sie diesen Artikel in allen Farben unter Produkte auf planam.de



Farbvarianten



5530
grau/schwarz



5531
kornblau/schwarz

NORMEN & ZERTIFIZIERUNGEN

EN ISO 11611 – Schutzkleidung für Schweißen und verwandte Verfahren



Kleidung gemäß EN ISO 11611 dient dem Schutz einer Person beim Schweißen sowie bei verwandten Verfahren mit vergleichbaren Gefährdungen. Diese Bekleidung schützt den Träger gegen kleine Metallspritzer und sogenannte Schweißperlen sowie gegen kurzzeitigen Kontakt mit Flammen und gegen Strahlungshitze aus dem Lichtbogen. Sie bietet unter üblichen Schweißbedingungen in begrenztem Maße elektrische Isolation gegenüber unter Gleichspannung bis ungefähr 100 V stehenden elektrischen Leitern.

Nach EN ISO 11611 teilt man die Kleidung je nach Schutzwirkung in folgende

Klassen ein:

- Klasse 1 = Schutz gegen weniger riskante Schweißarbeiten und Situationen mit wenigen Spritzern und geringer Strahlungshitze
- Klasse 2 = Schutz gegen riskante Schweißarbeiten und Situationen mit hoher Strahlungshitze

EN ISO 11612 Kleidung zum Schutz gegen Hitze und Flammen



Schutzkleidung, die für den Schutz gegen kurzen Kontakt mit Flammen und wenigstens eine Art von Hitze vorgesehen ist. Die Hitze kann konvektiv, strahlend oder durch große flüssige Metallspritzer verursacht werden – oder in Kombination dieser Einwirkungen eintreten. Die Anforderungen an die begrenzte Flammausbreitung müssen immer erfüllt sein.

Code A1 – A2 = Schutz gegen begrenzte Flammausbreitung

Code B1 – B3 = Schutz gegen konvektive Hitze

Code C1 – C4 = Schutz gegen Strahlungswärme

Code D1 – D = Flüssige Aluminiumspritzer

Code E1 – E3 = Flüssige Eisenspritzer

Code F1 – F3 = Kontaktwärme

EN 1149-3 Prüfverfahren Messung des Ladungsabbaus



Messung des Abbaus elektrostatischer Ladung von der Oberfläche von Kleidungsmaterialien. Ladungsabbau = die Wanderung von Ladung über oder durch ein Material, wodurch die Ladungsdichte oder das Oberflächenpotenzial an dem Punkt, an dem sich die Ladung befand, verringert wird. Typische Einsatzgebiete sind Versorgungsbetriebe (z. B. Gas, Flüssigbrennstoffe, Treibstoffe), Petrochemie, Tankstellen, Tankreinigungen etc. Auf sichere Erdung z. B. durch leitfähiges Schuhwerk (Durchgangswiderstand des Schuhs $\leq 10^8 \Omega$) ist zu achten. Vollständige Körperbedeckung (auch der darunter getragenen Kleidung), in Ex-Bereichen nicht ausziehen. Kleidung stets geschlossen tragen. Ein Einsatz in der Explosionszone 0 und für Gas-/Dampf- und Luftgemische der Explosionsgruppe IIC erfordert zusätzliche arbeitsspezifische Risikoanalysen.

Die UV-Schutzkleidung mit integriertem Sonnenschutzfaktor



Das größte menschliche Organ, die Haut, ist gerade im Sommer großen Gefahren ausgesetzt. Die UV-Strahlen der Sonne können das Hautkrebsrisiko steigern. Normale Textilien sind strahlendurchlässig und bieten keinen ausreichenden Schutz. Zertifizierte Sicherheit garantiert die UV-Schutzkleidung von PLANAM.

Ausgestattet mit den UV-Schutz-Zertifikaten „PROTECT 80“ und „PROTECT 40“ gewährleistet die Kollektion eine optimale Prävention. Wie bei Sonnenschutzmitteln kennzeichnet der Wert den Schutzfaktor für eine gefahrlose, längere Verweildauer. Mit den Planam-Modellen kann sich der Träger also 80 bzw. 40 Mal länger in der Sonne aufhalten als ungeschützt. Die veredelte Bekleidung mit integriertem Sonnenschutzfaktor bietet somit den optimalen Schutz für die Haut. Empfindliche Menschen können sich länger in der Sonne aufhalten, ohne sich am ganzen Körper eincremen zu müssen. Wichtig ist es dabei, den individuellen Hauttyp zu kennen, um die Eigenschutzzeit (Zeitspanne der möglichen Sonnenexposition ohne Hautschäden zu riskieren) zu bestimmen. Der ausgewiesene UV-Schutzfaktor (z. B. Protect 80) definiert, um welchen Faktor die Eigenschutzzeit alleine durch das Tragen von Textilien verlängert werden kann.

SERVICE

Der erste Eindruck ist entscheidend

Die richtige Arbeitskleidung ist immer eine Visitenkarte Ihres Unternehmens und wird mit Ihrem Logo auch zur kostenlosen Werbefläche. Wir bringen Ihre Botschaft an den Mann und die Frau – mit dem PLANAM Veredelungsservice.

Unendliche Vielfalt

Es gibt tausende Varianten und Möglichkeiten, die PLANAM Produkte zu personalisieren und individuell zu gestalten. Wir zeigen Ihnen hier eine kleine Auswahl dessen, was möglich ist um Ihnen Anregungen und Ideen zu geben.

Für eine kompetente Beratung, welche Art der Veredelung optimal zu unseren Produkten passt, setzen Sie sich gerne mit uns in Verbindung. Nennen Sie uns Ihre Wünsche, wir setzen diese in kürzester Zeit um.

Kleinmengen oder große Auflagen

Egal, ob ein kleiner Handwerksbetrieb mit 5 Mitarbeitern mit CI-Bekleidung ausgestattet werden soll oder ein großer Industriebetrieb mit mehreren Hundert Mitarbeitern. Bis zu 1.000 Embleme am Tag bringen wir bei uns am Standort Herzebrock-Clarholz für Sie auf.

Veredelung von persönlicher Schutzausrüstung (PSA)

Besonders bei der Veredelung von Persönlicher Schutzausrüstung (PSA) ist es notwendig, dass die Art der Veredelung speziell auf die Baumusterprüfbescheinigung der PSA abgestimmt ist und dementsprechend nachzertifiziert ist. Auch hier bietet PLANAM eine Vielzahl an zertifizierten Möglichkeiten, Ihr Firmen-Logo auf die PSA aufzubringen.

Bei jeglicher Veränderung von PSA, die nicht nachzertifiziert ist, erlischt die Baumusterprüfbescheinigung und der vollständige Schutz des Trägers ist nicht mehr gewährleistet.



Jede Farbe ist möglich und bei der Größe von max. 390 x 390 mm sind die Gestaltungsmöglichkeiten groß.



Spezielle Stickgarne aus hochwertigem Polyester garantieren eine lange Haltbarkeit.



Artikelübersicht

Jacke	grau/schwarz	5510
	kornblau/schwarz	5511
Bundhose	grau/schwarz	5520
	kornblau/schwarz	5521
Latzhose	grau/schwarz	5530
	kornblau/schwarz	5531



Ihr PLANAM Fachhändler

Die Artikel des Weld Shield Sortiments
finden Sie mit animierten Bildern hier:



MEDIUM Marken-Kommunikation-Bielefeld