



**GEMEINSAM. PRÄZISE.**

Das Besondere an SM Kunststofftechnologie ist das erstklassige Team, die partnerschaftliche Zusammenarbeit mit unseren Kunden und die außergewöhnliche Sorgfalt bei der Realisierung jedes einzelnen uns anvertrauten Produkts. Wir bringen ein halbes Jahrhundert Erfahrung, fortschreitendes Fachwissen, hohes Engagement und pures Können täglich mit dem zum Ausdruck, was wir am besten können: Perfektion und Innovation in Kunststoff. Unsere Stärke ist Ihr Potential.

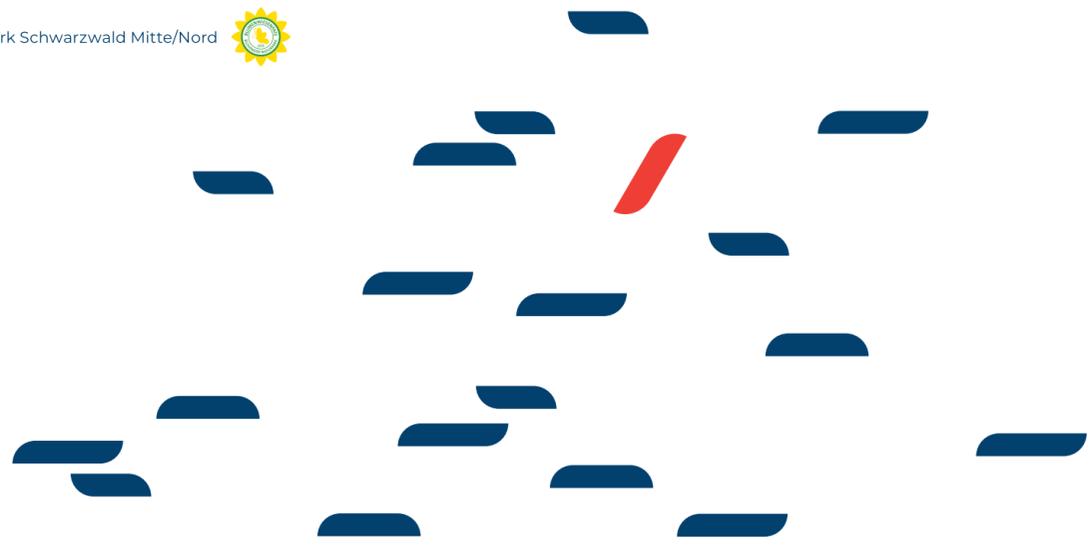
**WIR VERBINDEN HIGHTECH UND HANDWERK IN PRÄZISER FORM:  
KUNSTSTOFFVERARBEITUNG IN MANUFAKTUR-QUALITÄT**

YUPANQUIDE



 **Zertifikate:** Fachbetrieb nach WHG / Kunststoffschweißerprüfung nach DVS 2212-1  
**Wir sind Blumenwiesenpate 2019** beim Projekt „Blühender Naturpark“ des Naturpark Schwarzwald Mitte/Nord 

**SM KUNSTSTOFFTECHNOLOGIE GmbH**  
Robert-Bosch-Straße 6  
77656 Offenburg  
☎ 0781 96 91 89-0  
✉ info@sm-kunststoff.de  
f smkunststofftechnologie  
@smkunststoff  
[www.sm-kunststoff.de](http://www.sm-kunststoff.de)



## WIR SIND SM KUNSTSTOFFTECHNOLOGIE. WIR MACHEN IHRE INDIVIDUELLEN PRODUKTWÜNSCHE AUS KUNSTSTOFF WAHR.

Schön, dass Sie uns gefunden haben. Denn Ihre Suche nach einem Unternehmen, das individuelle Lösungen aus Kunststoff erschafft, hat jetzt ein Ende.

An Ihrem neuen Anfang stehen wir: Experten auf dem Gebiet der Kunststofferspannung. Wir beraten, planen und entwickeln gemeinsam mit Ihnen Ihr Produkt und fertigen dieses auf höchstem Niveau.

Unser Anspruch ist es, Langlebiges zu schaffen – und wenn Sie unsere perfekten Schweißnähte sehen, dann wissen Sie, was wir meinen. Was SM Kunststofftechnologie produziert, das hält, funktioniert und ist optisch einwandfrei. Marktführende Technik und modernste Verfahren haben bei uns einen ebenso hohen Stellenwert wie traditionelles Handwerk. Präzise Handarbeit ist nämlich unverzichtbar, wenn es um das Erreichen einer besonders hohen Qualität geht. Wir verstehen uns in diesem Sinne gerne als die Manufaktur unter den Kunststofferspannern.

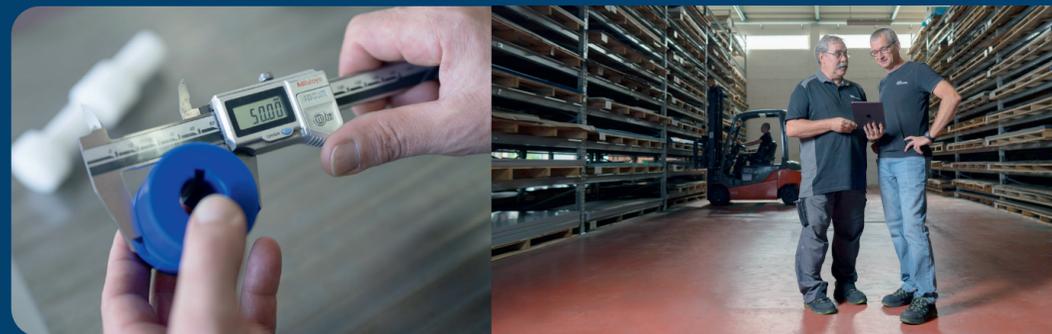
Lagerhalle und Bürokomplex sind bei uns jeweils direkt mit der Werkhalle verbunden. Die Grenzen zwischen den Abteilungen verlaufen fließend. So sind unsere Mitarbeiter – Frauen und Männer, kulturübergreifend – in alle Produktionsprozesse eingebunden und haben die Chance, ihr Wissen und ihre Talente selbstbewusst in unserem Unternehmen einzubringen.

**Denn nur in einem engagierten und motivierten Team werden innovative Ideen lebendig. So hat sich die SM Kunststofftechnologie GmbH auch als Ausbildungsbetrieb einen Namen gemacht.**

Wir sind Mitglied im Wirtschaftsverband Industrieller Unternehmen Baden e.V. (wvib Schwarzwald AG). Ein konstruktives Miteinander, Erfahrungsaustausch und die Wirkkraft eines handlungsfähigen Netzwerkes, auch gesamtwirtschaftlich nachhaltige und faire Transformationsprozesse anzustoßen, sind uns Anliegen. Im Miteinander liegt wertvolles Potential! Diese grundsätzliche Auffassung unterstreichen wir durch eine Sponsorenschaft des regionalen Vereinssports.

Jahrzehntelange Erfahrung und stetiger Fortschritt reichen sich täglich die Hand. Und gleichzeitig widmen wir den Themen Nachhaltigkeit und Umweltschutz besonderes Augenmerk. Als Kunststofferspanner tragen wir hier große Verantwortung. Energieeffiziente und nachhaltige Produktion sowie ein streng reglementiertes Recycling sind für uns unerlässlich. Auch dahingehend stehen unsere Systemabläufe regelmäßig auf dem Prüfstand. Unsere Arbeitsverfahren und jedes einzelne Produkt kontrollieren wir streng. Die SM Kunststofftechnologie GmbH befindet sich im Prozess der Zertifizierung für DIN EN ISO 9001:2015 (Qualität) und DIN EN ISO 14001:2015 (Umwelt). Auch beim Stromverbrauch achten wir auf Nachhaltigkeit und nutzen die Energie, die wir über unsere eigene Photovoltaik-Anlage gewinnen. Diese ist bereits seit 2011 in Betrieb und deckt nahezu 100 % unseres Strombedarfs. Sie als Kunde können sich jederzeit in allen Belangen sicher sein, dass wir bis ins kleinste Detail mitdenken, dass wir wohlüberlegt produzieren, verlässlich liefern und in jeder Hinsicht für Sie und Ihr Produkt unser Bestes geben. Denn wir haben ein gemeinsames Ziel: Zukunft erschaffen – partnerschaftlich und langfristig.

**GEMEINSAM. PRÄZISE.**



## PRÄZISION IN KUNSTSTOFF IST UNSER METIER. UNVERWECHSELBAR AUF HÖCHSTEM NIVEAU.

Seit Gründung unseres Unternehmens im Jahr 1969, stehen wir unseren Kunden als erfahrener Auftragsfertiger zur Seite. In unserem gut sortierten, knapp 700 Quadratmeter umfassenden Lager vor Ort verfügen wir über eine enorme Auswahl für jeden Anspruch und Bedarf. Durch die ausschließliche Verwendung erstklassiger Kunststoffe und die Nutzung von Maschinen führender europäischer Hersteller produzieren wir präzise und auf dem neusten Stand der Technik. Wir freuen uns, Ihnen unsere Leistungen näher vorstellen zu dürfen.

SM Kunststofftechnologie ist Ihr Spezialist für:

✓ **Fertigung von Bauteilen und Baugruppen**

✓ **Anlagenbau**

✓ **Displayherstellung**

✓ **Entwicklung und Umsetzung individueller Produktvarianten und Sonderanfertigungen**

✓ **alle Leistungen auch im Kleinserienbereich**

### TECHNISCHE KUNSTSTOFFTEILE: DIE KERNELEMENTE DES MASCHINEN- UND VORRICHTUNGSBAUS

Das SM-Sortiment umfasst verschiedenste hochqualitative technische Kunststoffteile, die wir auf Ihre Bedürfnisse hin anpassen. Die Werkstoffe sind u. a. PA, POM und PE-1000, Hightech-Materialien wie PEEK, PTFE und PVDF und solche, die über spezielle Eigenschaften und Zulassungen verfügen, z. B. elektrisch ableitende Materialien oder solche, die nach 10/2011/EU und FDA zugelassen sind.

### ANLAGENBAU: VOM KUNSTSTOFFKORPUS BIS ZUR ÜBERDIMENSIONALEN WANNE

Das Leistungsspektrum im Anlagenbau beinhaltet die Herstellung von Behältern, Becken, Wannen, Auskleidungen, Grundkörpern, Absaughauben, Maschinenschutzeinrichtungen und Abdeckungen sowie komplexe Spezialanfertigungen. Die individuell nach Ihren technischen Zeichnungen gebauten Behälter werden unter Einsatz präziser Schweißtechniken von Hand vollendet und persönlich eingehend auf Dichtheit getestet. Nur geprüfte Präzisionsprodukte verlassen unser Haus.

### ANSPRUCH & PHILOSOPHIE

Bei SM Kunststofftechnologie erwartet Sie Präzision in Kunststoff, Maßgeschneidert, nachhaltig und von höchster Qualität. Das ist unser Anspruch und das Resultat unseres Denkens und Handelns für Sie. GEMEINSAM. PRÄZISE.

### CNC-FERTIGUNG: PRÄZISION IN JEDER DIMENSION

Für die punktgenaue Herstellung von Werkstücken kommen bei uns CNC-Maschinen mit modernster Steuerungstechnik zum Einsatz. Eine Vielfalt an Spezialwerkzeugen garantiert fehlerlose Ergebnisse. Unser Maschinenpark ist das Herzstück unseres Unternehmens: Wir verfügen u. a. über mehrere Portalfräsmaschinen mit Vakuumschneidflächen von bis zu zwei mal drei Metern sowie über eine fünfachsigige Werkzeugfräsmaschine mit Nullpunktspannsystem und eine CNC-Drehmaschine mit dritter Achse und angetriebenen Werkzeugen.

### TEMPERN & WARMVERFORMEN

Vor der spanenden Bearbeitung von Kunststoffhalbzügen wenden wir den Prozess des Temperns an. Durch unseren Umluftofen mit prozessorgesteuerter Temperaturregelung ist es uns möglich, Kunststoffe über mehrere Stunden oder Tage gleichmäßig auf einer Temperatur zu halten, um sie schonend von ihren Spannungen zu befreien. So können sich bei der Weiterverarbeitung keine Risse oder Verformungen bilden. Das zuverlässige Halten und fein abgestufte Senken oder Anheben der Temperatur ist eine Voraussetzung für die hochgenaue und fehlerlose Fertigung. Die Wärmebehandlung macht die Materialien zudem stabiler und beständiger gegen Chemikalien.

### ACRYLGLAS: KUNSTSTOFF IN BEEINDRUCKENDEN FORMEN

Sein enormes Variantenreichtum hinsichtlich Farben, Strukturen, Oberflächen und Halbzeugwerkformen macht Plexiglas® zum Vorzeige-Material par excellence. Wir fertigen u. a. in folgenden Sparten: Ladenbau und Verkauf, Architektur, Inneneinrichtung und Dekoration, Medizintechnik, Museen/Kunstobjekte, Leucht- und Lampenkörper, Modell- und Messebau, Leuchtwerbung, Hauben, Vitrinen und Abdeckungen – auf Wunsch mit Siebdruck. Bei der Displayfertigung kann das Plexiglas® sowohl spanlos als auch spangebend verarbeitet werden. Höchsten Wert legen wir auf perfekte Verklebungen und eine makellose Brillanz.

### SPEZIALANFERTIGUNGEN

Von der Entwicklung und dem Entwurf der technischen Konstruktion über die Materialauswahl bis hin zum Herstellungsprozess selbst begleiten wir Sie bei der Realisierung Ihres individuellen Produktwunsches. Spezialanfertigungen und die Herstellung von anspruchsvollen Produktvarianten sind seit jeher feste Bestandteile unseres Leistungsangebotes – denn das Besondere ist unsere Spezialität.

## WIR PRODUZIEREN VORAUSSCHAUEND, VERLÄSSLICH UND NACHHALTIG.

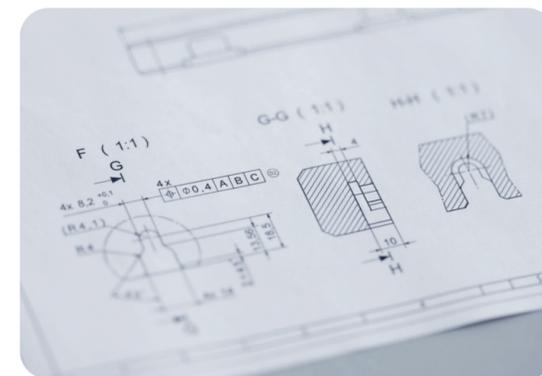
### BERATUNG

Der erste Eindruck zählt. Daher laden wir Sie ein, sich Ihr persönliches Bild von uns und unseren Angeboten zu machen. Wir beraten Sie unverbindlich und kompetent. Gemeinsam mit Ihnen ermitteln wir den optimalen Kunststoff für Ihr Projekt, die beste Fertigungsmethode sowie den klügsten, nachhaltigsten und effizientesten Weg der Umsetzung. Egal, ob Sie eine grobe Vorstellung oder bereits ein detailliertes Modell vorliegen haben, wir legen uns für Sie ins Zeug, denn wir und Sie haben denselben Fokus: partnerschaftlich aus Ideen Zukunft bauen.



### PLANUNG

Zur konkreten Projekt-Planung besuchen wir Sie gerne, um mit Ihnen die beste Lösung dort zu ermitteln, wo das Produkt später eingesetzt werden soll. So können wir unsere Prozesse optimal auf Ihren Bedarf abstimmen. Maßgebend für uns sind Ihre Konstruktionspläne. Sind keine technischen Zeichnungen vorhanden, erstellen wir diese für Sie, exakt nach Ihren Anforderungen und Ansprüchen. Schritt für Schritt erarbeiten wir gemeinsam den nachhaltigsten und klügsten Weg zu Ihrem Produkt.



### UMSETZUNG

Modernste technische Verfahren und eine spezielle Auswahl an Präzisionswerkzeugen stehen zur Verfügung, um jedem Kundenanspruch vollends gerecht werden zu können. Zu unseren Arbeitsverfahren zählen: Zerspanen, Warmverformen, Tempern, Biegen, Bohren, Schweißen und Lasern. Das Kleben, Verschrauben, Polieren oder Abkanten wird sorgsam von Hand durchgeführt. Unsere Qualitätskontrolle ist penibel, nur einwandfreie Ware verlässt unser Haus – termingerecht versteht sich. Beachten Sie: Unser gesamtes Leistungsspektrum gilt auch für Kleinserien. SM Kunststofftechnologie steht für ein Höchstmaß an Flexibilität.

