PP Platten.de

Systemplatten aus Polypropylen



Ihr Partner rund um die Polypropylenplatte

www.ppplatten.de



Unser Angebotsspektrum

Die PPPlatten GmbH ist ein mittelständischer Anbieter für Hohlkammerplatten aus PP. Ursprünglich als reiner Plattenhandel gestartet decken wir heute das gesamte Angebotsspektrum von der einfachen Platte bis zur individuell entwickelten Sonderlösung ab.



Ihre Vorteile

Als flexibler und unabhängiger Dienstleister bietet die PPPlatten GmbH persönliche Beratung, kurze Kommunikationswege und eine eingespielte und zuverlässige Logistik



PP Hohlkammerplatten

Stegplatten, Noppenplatten, Wabenplatten sowie einige Sonderformen, die sich nicht direkt einer Kategorie zuordnen lassen. Stärken von 2,0 mm bis 12 mm. Plattengrößen von wenigen Zentimetern bis zu mehreren Metern.

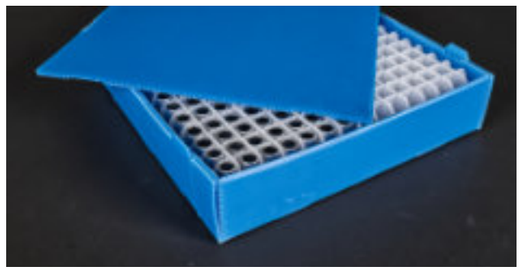
Sie erhalten genau die Platte, die Sie benötigen: Mit über 40 Plattenarten auf Lager, einer leistungsstarken Zuschnitt-Anlage und einer eingespielten Logistik. Kostenlose A4-Muster bei unserem Musterservice.



Produkte aus PP Hohlkammerplatten

Zwischenlagen, Gitterboxauskleidungen, Kantenschutzwinkel, mehrwegfähige Versandboxen, Sichtschutzwände, Wahlkabinen, Plakatplatten,Schutzabdeckungen für Baustellen und viele weitere Produkte aus PP Hohlkammerplatten.

Ob als Wiederverkäufer oder als Endkunde: Wir bieten Ihnen hochwertige und durchdachte Produkte aus PP Hohlkammerplatten in kleinen und großen Stückzahlen.



Individuelle Lösungen

Mehrwegfähige Versandboxen, individuelle Trays, genau angepasste Gefache, spezielle Verpackungslösungen für Logistik- und Versandprozesse: Wir entwickeln in enger Zusammenarbeit mit Ihnen die Lösung, die genau zu Ihren Produkten und Prozessen passt.

Unabhängig

Wir beziehen unsere unterschiedlichen Hohlkammerplatten von mehreren europäischen Herstellern. So können wir Ihnen auf der Suche nach dem passenden Plattenmaterial für Ihre Aufgabenstellung aus vielen Alternativen die passende Platte auswählen.

Eine große Auswahl an Platten sichert Ihnen ein genau passendes Produkt für Ihre Aufgabenstellung.



Schnell

Mit einer gut sortierten Lagerhalle, kurzen Wegen in Kommunikation und Fertigung sowie einer eingespielten Logistik können wir kleine und mittlere Mengen schnell liefern. Auch große Mengen können wir durch die gute Vernetzung meist schneller anbieten als ein einzelner Hersteller.

Schnelle Bearbeitung und Lieferung durch unseren großen Lagerbestand und kurze interne Wege.



Zuverlässig

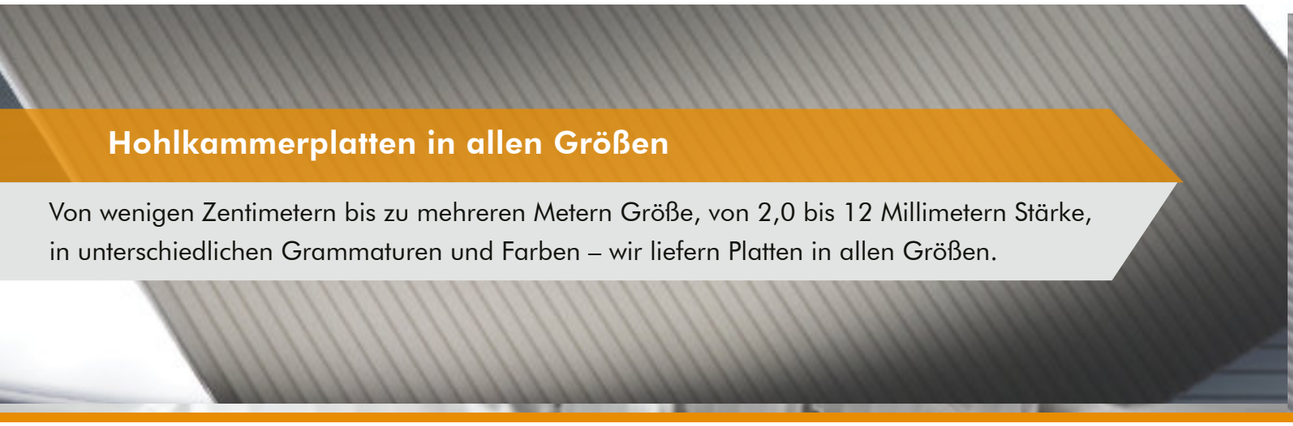
Das richtige Produkt zur richtigen Zeit am richtigen Lieferort: Mit einem eingespielten Team, klar zugeordneten Ansprechpartnern und kurzen internen Wegen sorgen wir dafür, dass Lieferzusagen und Abrufpläne zuverlässig eingehalten werden.

Zuverlässige Planung und Lieferung Ihrer Bestellungen durch eingespielte Prozesse und klare Ansprechpartner.









Hohlkammerplatten in allen Größen

Von wenigen Zentimetern bis zu mehreren Metern Größe, von 2,0 bis 12 Millimetern Stärke, in unterschiedlichen Grammaturen und Farben – wir liefern Platten in allen Größen.



Breite Auswahl - verschiedene Strukturen, Stärken, Eigenschaften,

Als herstellerunabhängiger Dienstleister finden wir für jede Anwendung die passende Platte - mit über 40 Plattenarten auf Lager und über 20 Jahren Erfahrung.



Verfügbare Größen

Die maximale Größe der lieferbaren Platten liegt bei Stegplatten in der Regel bei 3250 x 2420 mm, bei Noppenplatten bei 3250 x 2050 mm und bei Wabenplatten bei 2400 x 1200 mm. Aus diesen Formaten kann auf unserer Sägeanlage jedes rechteckige Format bis zu einer Größe von 50 x 50 mm zugeschnitten werden. Die Maßgenauigkeit beträgt bei gesägten Platten +/- 1mm, die Rechtwinkligkeit bei +/- 0,5 Grad.



Mögliche Stückzahlen

Prinzipiell bieten wir Zuschnitte aus PP-Platten ab einer einzigen Platte an. Allerdings können dann die Kosten für Maschineneinrichtung, Handling und Versand deutlich über dem Materialwert liegen. Bei Zuschnitten aus PP-Platten in Kleinmengen und Mittelmengen können wir dank unserer flexiblen Produktion aber sehr günstige Preise anbieten. Auch bei den Versandkosten für die Platten bieten wir im Normalfall einen günstigen Tarif, da unsere Logistik auf die Herausforderungen beim Versand eingestellt ist.



Lieferfristen für Zuschnitte

In der Regel liefern wir die Zuschnitte von Kunststoffplatten in Wunschgröße schnell, normalerweise innerhalb von drei bis fünf Werktagen ab Auftagseingang.Wir haben ca. 40 unterschiedliche Hohlkammerplatten aus PP auf Lager und fertigen die Zuschnitte direkt bei uns vor Ort, um eine schnelle Lieferung zu ermöglichen.

Unterschiedliche Innenstrukturen für verschiedene Einsatzbereiche



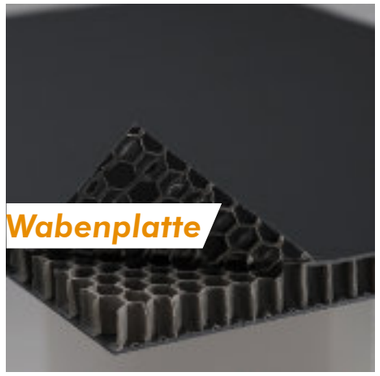
Bei Stegplatten aus PP sind die Decklagen durch gerade, senkrecht stehende Stege miteinander verbunden. Sie sind stabil und leicht zu verarbeiten.

Stegplatten sind die preisgünstigste Form von PP-Hohlkammerplatten. Sie eignen sich für einen sehr breiten Einsatzbereich u.a. in Verpackung, visueller Kommunikation und Schutzabdeckung.



Noppenplatten aus PP haben eine Innenstruktur aus annähernd kreisrunden Noppen. Im Vergleich zu Stegplatten bieten sie freiere konstruktive Möglichkeiten, da sie richtungsunabhängig bearbeitet werden können.

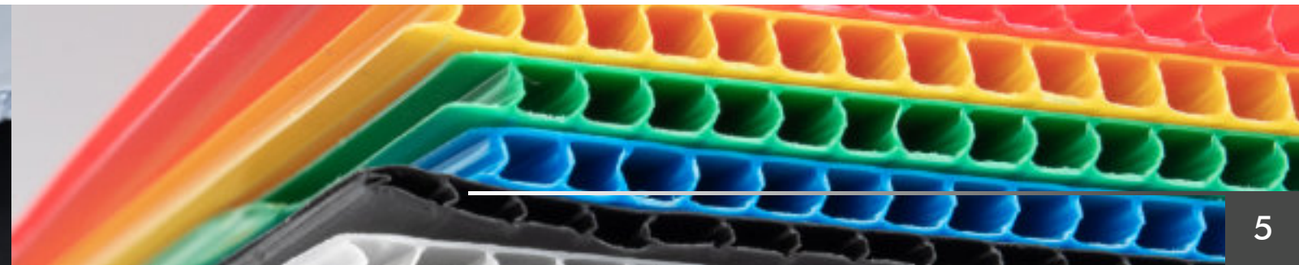
Sie kommen als Plakatplatten mit hochwertiger Oberfläche zum Einsatz. Zusätzlich dienen sie als Konstruktions-material, wenn eine richtungs-unabhängige Konstruktion sinnvoll ist.



Bei Wabenplatten besteht die Verbindung zwischen den Decklagen aus geschlossenen sechseckigen Waben. Die Platte ist dadurch noch stabiler als Noppenplatten und auch ohne zusätzliche Versiegelung der Kante flüssigkeitsdicht.

Wabenplatten aus PP eignen sich sehr gut für den konstruktiven Einsatz als sehr leichtes, stabiles und einfach zu verarbeitendes Material für tragende Strukturen oder Aussteifungen

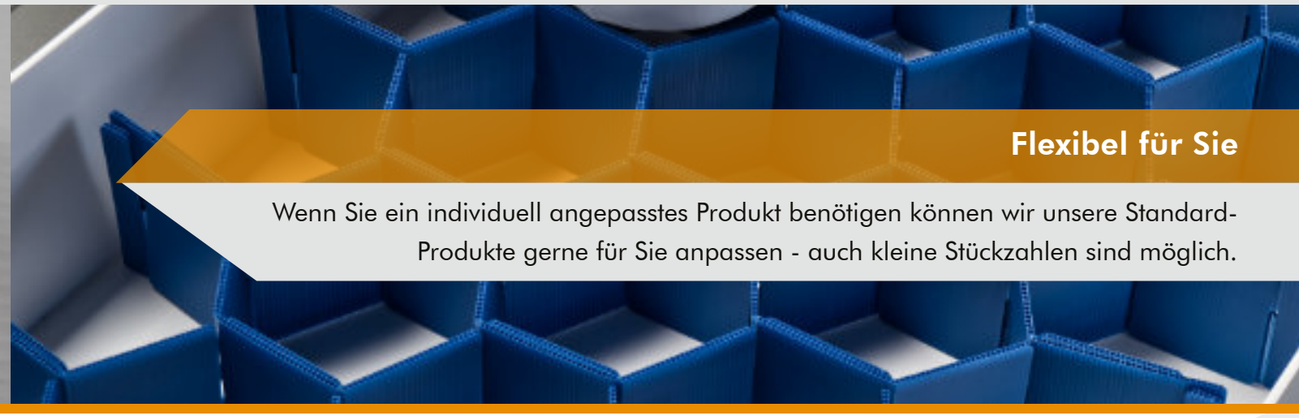






Produkte aus PP Hohlkammerplatten

Durchdachte und praxisgerechte Produkte aus PP-Hohlkammerplatte für unterschiedliche Bereiche: Von der einfachen Zwischenlage bis zur stabilen Multiversandbox.



Flexibel für Sie

Wenn Sie ein individuell angepasstes Produkt benötigen können wir unsere Standard-Produkte gerne für Sie anpassen - auch kleine Stückzahlen sind möglich.



Zwischenlagen

Unterschiedliche Zwischenlagen aus PP-Hohlkammerplatten für Europaletten, Industriepaletten und Gitterboxen. Verschiedene Stärken für unterschiedliche Belastungen. Ausführungen auf Wunsch auch in individuellen Größen, z.B. für Eurobehälter, Trays oder KLT. Sonderformen sind auf Wunsch lieferbar.

Unsere aktuell lieferbaren vorgefertigten Zwischenlagen finden Sie hier. Individuelle Zwischenlagen können Sie in unserem Kalkulationstool www.pp365.de kalkulieren.



Gitterboxauskleidungen

Die Auskleidung für Standard Eurogitterboxen ist aus 2,0 Millimeter starker schwarzer PP Stegplatte. Sie passt präzise in alle üblichen Euroformat-Gitterboxen. Die Entnahmeklappe ermöglicht einen leichten Zugriff auf den Inhalt.

Gerne fertigen wir für Sie auch Gitterboxauskleidungen in individuellen Farben, Formen und Größen an!



Kantenschutzwinkel

Wasserfeste Kantenschutzwinkel aus Kunststoff (PP-Stegplatte). Effektiver Schutz für die Kanten von Paletten und anderen Verpackungsformen. Der Kantenschutzwinkel wird bereits in der Herstellung in L-Form extrudiert, die Kante ist also schlagzäh, mechanisch sehr stabil und sauber verarbeitet.
Die Vorteile:

- Schnelles Wickeln und Einschrumpfen durch saubere stabile Kanten
- Hohe mechanische Dämpfung, schlagzäh, besonders direkt an der Kante
- Einfaches Handling und leichte Anpassung, Zuschnitt mit dem Cutter
- Mehrfach verwendbar

Schutzsystem für Baustellen PP Protect

Ein Komplettsystem, mit dem sich Fassadenteile, Fenster, Türen, Wände, Böden und andere empfindliche Oberflächen auf Baustellen im Neubau und bei Sanierungen oder Renovierungen sicher schützen lassen. Die Komponenten sind auf schnelle Montage und hohe Schutzwirkung optimiert.

Auf Wunsch liefern wir die Schutzplatten bereits auf die richtige Größe vorgeschnitten und passend konfektioniert auf Ihren Baustellen an.



Sichtschutzwände und Wahlkabinen

Mit der frei stehenden Sichtschutzwand Visprotect und der flexiblen Sichtschutzlösung Visprotect Modular bieten wir zwei Systeme, die sich für mehrere Aufgabenfelder eignen:

Sichtschutz bei Prüfungen || Wahlkabinen || Abtrennung Co-Working-Spaces





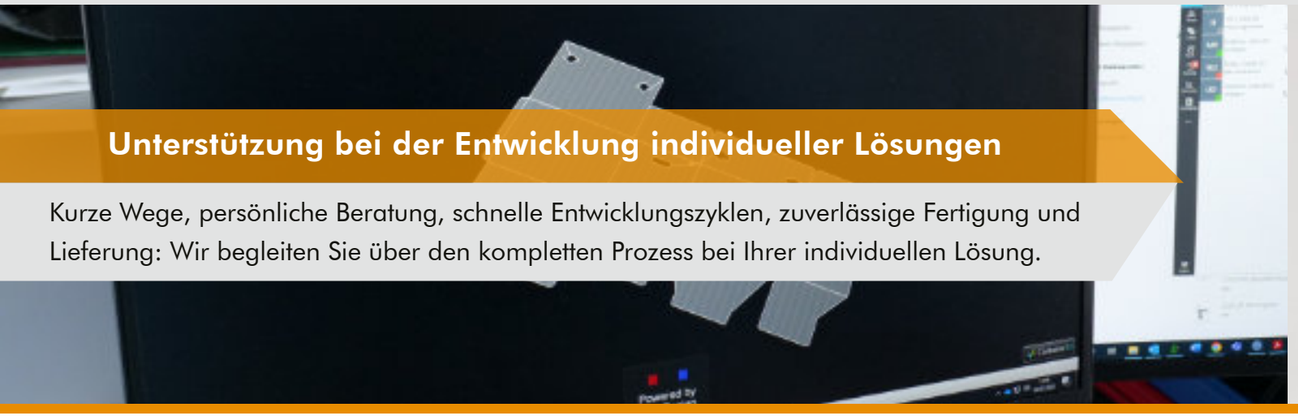
Multiversandboxen

Die Multiversandbox ist eine leichte, umweltfreundliche und vielfältig einsetzbare mehrwegfähige Versandbox aus Kunststoff mit vielen praktischen Details: Stabil und feuchtebeständig, sicher verschließbar und manipulationssicher, ohne den Einsatz von Klebebändern zum Verschließen. Die Größen reichen von der Schmuck-Versandbox Multiversandbox Micro über die Maxibrief-Verpackung XS bis hin zur großen Multiversandbox XL, die sich z.B. für den Versand von Kleidung eignet.



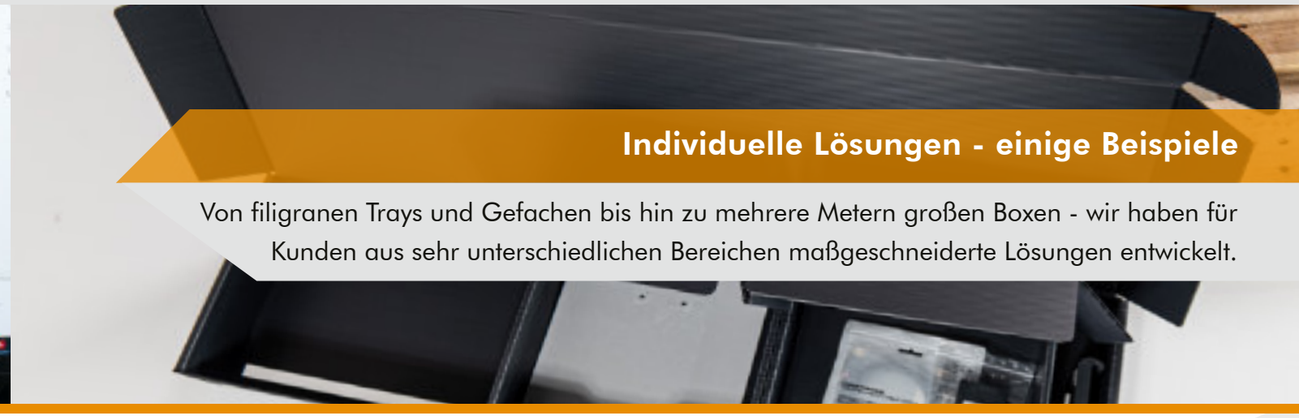
Boxen für Kallax Regale

Leichte, faltbare Boxen für Kallax und ähnliche Regalsysteme. Mit einem Außenmaß von 33 x 33 x 38 cm passen sie exakt in die Regalfächer. Verfügbar in weiß, durchscheinend weiß, blau, grau und schwarz. Die Kallax-Boxen sind leicht zu reinigen und eignen sich ideal für die Lagerung von Kleidung, Handtüchern, Spielzeug, Bettwäsche und anderen Dingen.



Unterstützung bei der Entwicklung individueller Lösungen

Kurze Wege, persönliche Beratung, schnelle Entwicklungszyklen, zuverlässige Fertigung und Lieferung: Wir begleiten Sie über den kompletten Prozess bei Ihrer individuellen Lösung.



Individuelle Lösungen - einige Beispiele

Von filigranen Trays und Gefachen bis hin zu mehrere Metern großen Boxen - wir haben für Kunden aus sehr unterschiedlichen Bereichen maßgeschneiderte Lösungen entwickelt.



Beratung bei der Materialwahl

Aus den über 40 Plattentypen, die wir im Programm führen, suchen wir anhand Ihres Anforderungsprofils genau die passende Platte aus. Wir beziehen Platten von vielen verschiedenen Anbietern europaweit und können daher herstellerunabhängig beraten.



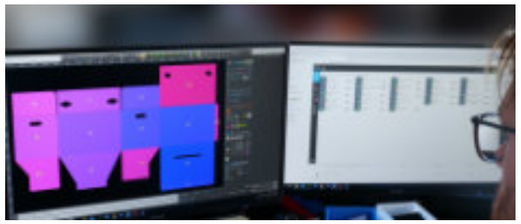
Unterstützung bei PPWR-Themen

Die PPWR-Richtlinien werden in den nächsten Jahren eine große Rolle bei der Entwicklung von Verpackungslösungen spielen. Wir haben die aktuellen Entwicklungen in der Auslegung und Rechtsprechung rund um die Verordnung im Blick und unterstützen Sie bei der Entwicklung konformer Lösungen.



Ideenfindung und Abstimmung

Anhand eines ausführlichen Gesprächs ermitteln wir die Ansprüche an Ihre individuelle Lösung. Dabei berücksichtigen wir auch die Einbindung in Produktions- und Logistikprozesse sowie Umwelt- und Recyclingfragen.



Konstruktion, Prototyping, Testlauf

Nach Klärung der grundlegenden Aufgabenstellungen werden erste Prototypen konstruiert und angefertigt. Dabei können als Prototypen sowohl Einzelstücke als auch bereits Kleinserien für Testläufe angefertigt werden. Findings aus Funktionstests können direkt in die Verbesserung der Lösung eingearbeitet werden.



Fertigung und Lieferung

Die entwickelten Lösungen produzieren wir in allen gewünschten Stückzahlen vom Einzelstück bis zur Großserie. Wir entwickeln dabei passende und effiziente Fertigungsverfahren. Auch bei der Logistik und der Lieferung zur richtigen Zeit an den richtigen Ort stehen wir als Partner zur Verfügung.

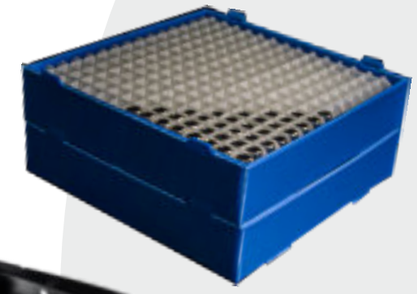
Verpackung für 3,50 Meter lange Leuchtröhre

Eine Box für eine 3500 mm lange Glasröhre für Lagerung und Transport. Durch die hohe Dämpfungswirkung guter Schutz für den Glaskörper. Staubfrei gefertigt durch Plotten und Schweißen. Auch diese Verpackung ist vollständig aus sortenreinem Polypropylen, komplett recyclingfähig, bietet optimale Raumausnutzung und ist damit PPWR-konform.



Tray und Gefache für Metallhülsen

Maßgeschneidertes Tray mit Deckel und Gefache für den Transport und die Lagerung von Metallhülsen im Produktionsprozess. Leicht, stabil, stapelbar und mehrfach verwendbar mit hervorragender Schutzwirkung.



Mehrweg-Versandboxen für Verleiher

Maßgeschneiderte Mehrweg-Versandverpackungen aus PP-Hohlkammerplatten schaffen viele Umläufe und schützen die versendeten Gegenstände sicher beim Hin- und Rückversand. Individuell gestaltete Innenleben halten gerade wertvolle und empfindliche Mietgegenstände sicher fest. Die robusten und wasserfesten Boxen schaffen viele Umläufe.



Verpackung für medizinische Implantate

Verpackungssystem für orthopädische Implantate eines weltweit führenden Herstellers, bei dem mehrere Boxen im Umlauf konstant wieder aufgefüllt werden, um so vor Ort in den Kliniken immer alle benötigten Größen und Ausführungen zur Verfügung zu haben. System aus drei unterschiedlichen Boxen, in denen neben den eigentlichen Implantaten auch die erforderlichen Schrauben und Zusatzelemente übersichtlich und schnell greifbar verpackt sind.





Über PPPlatten.de

Über 20 Jahre am Markt, seit mehr als 10 Jahren am Standort Markt Indersdorf, immer mit neuen Ideen, Möglichkeiten und Ansätzen für das beste Angebot für unsere Kunden.



Flexible Ausstattung - leistungsfähiges Netzwerk

Mit einer großen Breite an Fertigungsmöglichkeiten können wir vom Einzelstück bis zur Großserie alle Kundenwünsche bedienen - im Haus oder mit zuverlässigen Partnern.



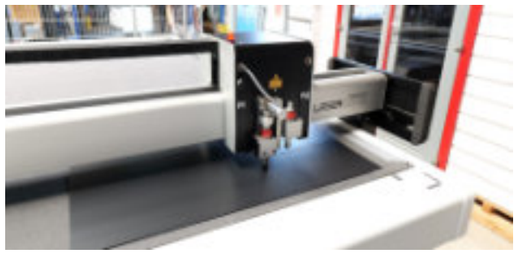
Gut bevorratet - unsere Lagerhalle

Über 40 verschiedene Plattenarten, Formate bis zu 3250 x 2420 mm: Unsere gut sortierte Lagerhalle ermöglicht es uns, auf die meisten Anfragen zeitnah zu reagieren.



Effizient präzise - unsere Säge

Eine moderne, computergesteuerte Sägeanlage, die Platten bis zu fünf Metern Länge und Breite effizient im Stapel verarbeiten kann. Die Maßgenauigkeit der Zuschnitte liegt bei +/- 1 mm, die Winkeltreue bei +/- 0,5 Grad.



Flexibel und schnell - unser Plotter

Für die Anfertigung von Prototypen oder Kleinserien nutzen wir einen Schneidplotter mit einer Arbeitsfläche von mehreren Quadratmetern. So können wir Prototypen und Funktionsmuster schnell und effizient anfertigen und Kleinstserien kostengünstig produzieren.



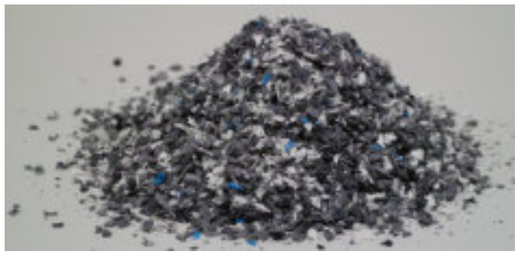
Genau passend - unsere Stanzanlage

Auf unserer Stanzanlage entstehen mittlere und große Auflagen von Bauteilen aus PP Hohlkammerplatten. Für sehr große Stückzahlen haben wir Zugriff auf mehrere voll automatisierte Stanzanlagen.



Stabil verbinden - unsere Schweißanlagen

Sichere Verbindungen ohne den Einsatz von Klebstoffen oder anderen Materialien: Mit unseren Schweißanlagen für Heißluft- und HF-Schweißen können wir auch bei komplexen und großen Bauteilen für stabile Verbindungen sorgen.



Umweltfreundlich recyceln - unsere Zerkleinerungsanlage

Alle PP-Abfälle, die bei der Produktion von Zuschnitten, Stanzteilen, individuellen Gefachen und Verpackungen anfallen, werden recycelt. Sie werden bei uns vor Ort mit einer Mühle zerkleinert und dann als sortenreines Mahlgut wieder zu neuen PP-Platten verarbeitet.



Vertrauensvoll effizient - unser Netzwerk

Um als mittelständischer, flexibler Dienstleister auch große Aufträge zuverlässig zu bearbeiten, haben wir ein regionales Netzwerk von Partnerfirmen und -instiutionen aufgebaut. Damit können wir auch bei hohen Stückzahlen und arbeitsaufwendigen Fertigungsschritten die gewohnte Qualität sicherstellen.



Schnell und zuverlässig - unsere Logistik

Unsere Logistikprozesse sind präzise geplant und eingespielt. So können wir eine zuverlässige und pünktliche Lieferung auch bei eiligen Bestellungen sicherstellen. Auch Lieferungen nach Abrufplan, Warehousing und just-in-time Lieferungen sind zuverlässig möglich.

Für die Zukunft

Alle reden von Nachhaltigkeit und Klimaschutz, wir tun etwas: bereits seit dem Bau unserer neuen Halle im Jahr 2014 setzen wir gezielt auf eine umweltfreundliche und nachhaltige Unternehmensstrategie.



Die Kraft der Sonne

Solarkraft konsequent genutzt: Wir betreiben unsere Maschinen und unsere Firmenfahrzeuge mit Strom vom eigenen Dach. Über das Jahr hinweg können wir mit unserer Solaranlage sogar einen deutlichen Energieüberschuss erzielen.



Geschlossene Kreisläufe

Abfälle als Rohstoff: Alle PP-Abfälle, die bei der Produktion von Zuschnitten, Stanzteilen und Verpackungen anfallen, werden recycelt. Sie werden bei uns vor Ort mit einer Mühle zerkleinert und dann als sortenreines Mahlgut wieder zu neuen PP-Platten verarbeitet.



Leben und leben lassen

Die Wiese vor unserer Halle darf blühen und soll Bienen und Insekten eine Heimat bieten. Deshalb wird hier nur einmal im Jahr gemäht, ansonsten freuen wir uns an der Blütenpracht.

PP Platten.de

Systemplatten aus Polypropylen

Persönliche Beratung, direkter Kontakt, kurze Wege

PPPlatten GmbH || Seilerstraße 5 || 85229 Markt Indersdorf

☎ +49 8136 46999-0 | ✉ info@ppplatten.de