

## FIRMENPRÄSENTATION

### PHILIPPINE GmbH & Co Technische Kunststoffe KG

Max-Schwarz-Str. 23  
56112 Lahnstein

Telefon +49 (0) 2621 173 – 0  
Fax +49 (0) 2621 173 – 341

[www.philippine.de](http://www.philippine.de)  
[vk\\_auto@philippine.de](mailto:vk_auto@philippine.de)



PHILIPPINE GmbH & Co  
Technische Kunststoffe KG  
Lahnstein



PHILIPPINE  
Technische Kunststoffe GmbH  
Schkopau



PHILIPPINE Hungaria Kft.  
Oroszlány



Kompetenz in  
Kunststoff –  
**PHILIPPINE**



**PHILIPPINE GmbH & Co**  
**Technische Kunststoffe KG**

Max-Schwarz-Str. 23  
56112 Lahnstein

Telefon +49 (0) 2621 173 – 0  
Fax +49 (0) 2621 173 – 341

[www.philippine.de](http://www.philippine.de)  
[vk\\_auto@philippine.de](mailto:vk_auto@philippine.de)



## AKTUELLE FIRMENDATEN

### FIRMENGRUPPE PHILIPPINE

Gründungsjahr: 1947  
Ges. Beschäftigte: 850

### TECHNISCHE KUNSTSTOFFE

Firmensitz: Max-Schwarz-Str. 23  
56112 Lahnstein

Beschäftigte: 400

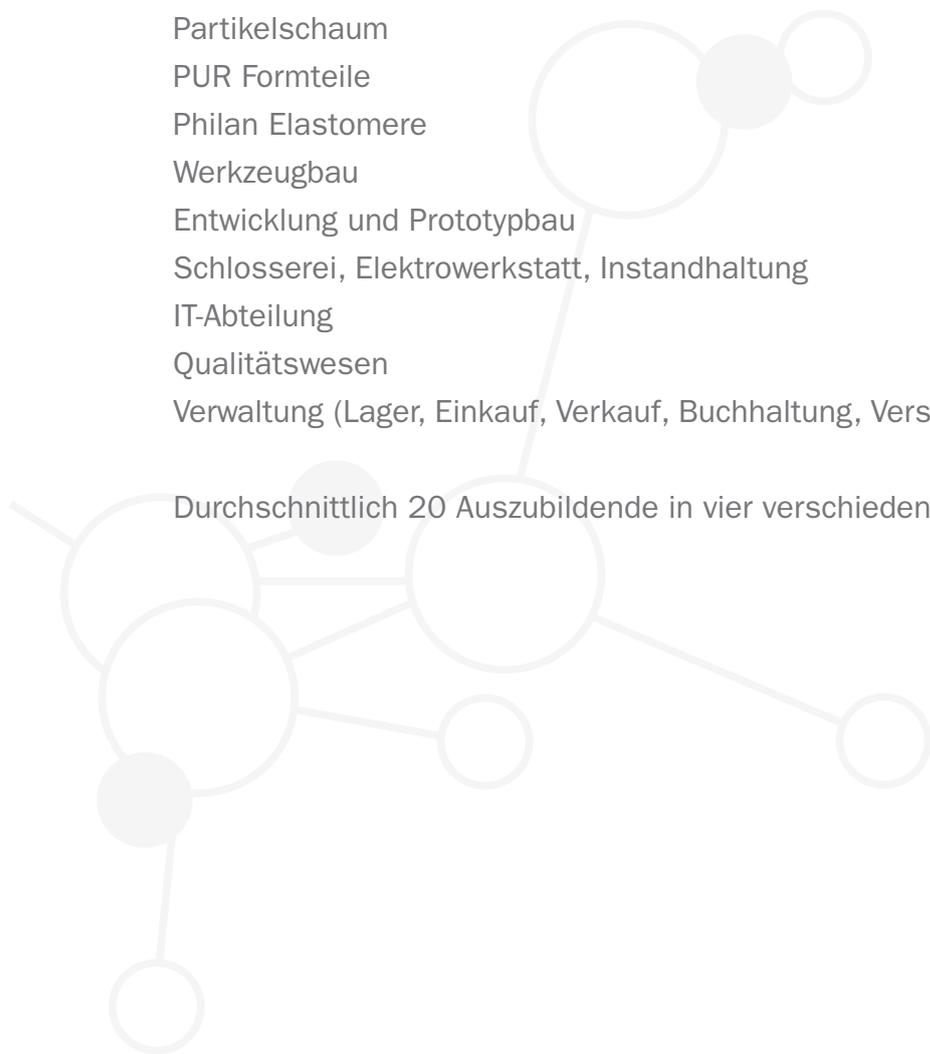
Homepage: [www.philippine.de/kunststoffe](http://www.philippine.de/kunststoffe)

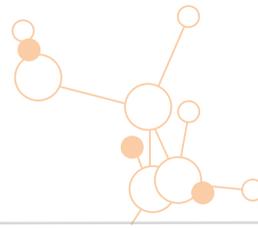
Zertifikat: ISO/TS 16949  
Energiemanagementsystem gemäß  
DIN EN ISO 50001:2011

### ABTEILUNGEN UND AUSBILDUNG

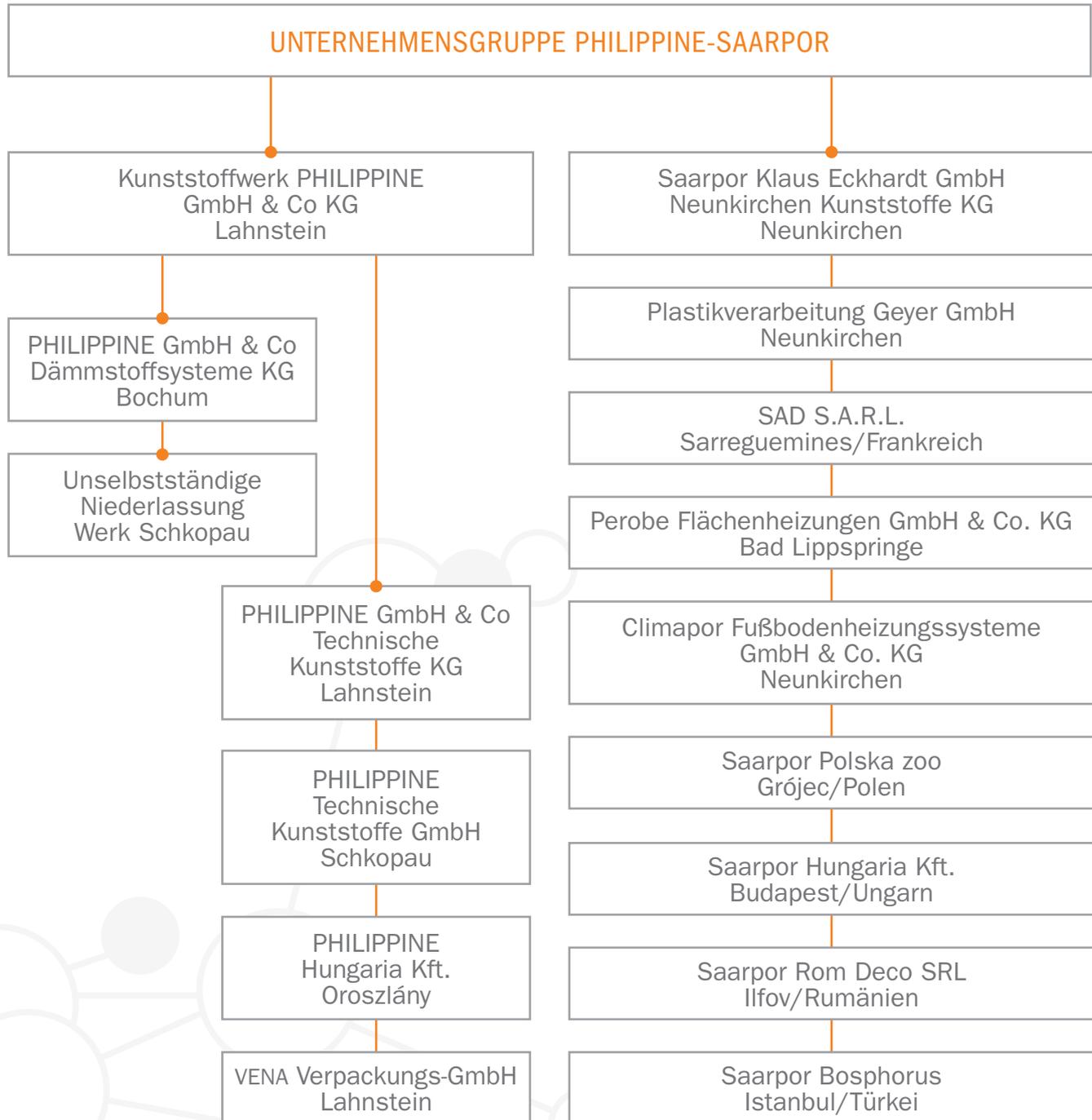
Partikelschaum  
PUR Formteile  
Philan Elastomere  
Werkzeugbau  
Entwicklung und Prototypbau  
Schlosserei, Elektrowerkstatt, Instandhaltung  
IT-Abteilung  
Qualitätswesen  
Verwaltung (Lager, Einkauf, Verkauf, Buchhaltung, Versand)

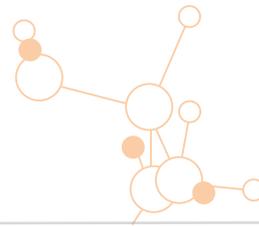
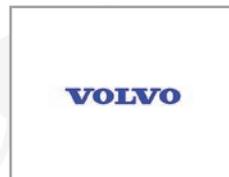
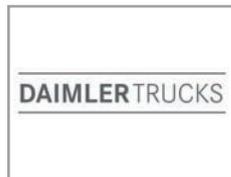
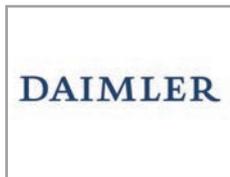
Durchschnittlich 20 Auszubildende in vier verschiedenen Berufen



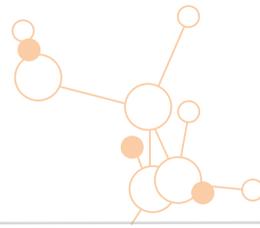


## AKTUELLE FIRMENDATEN

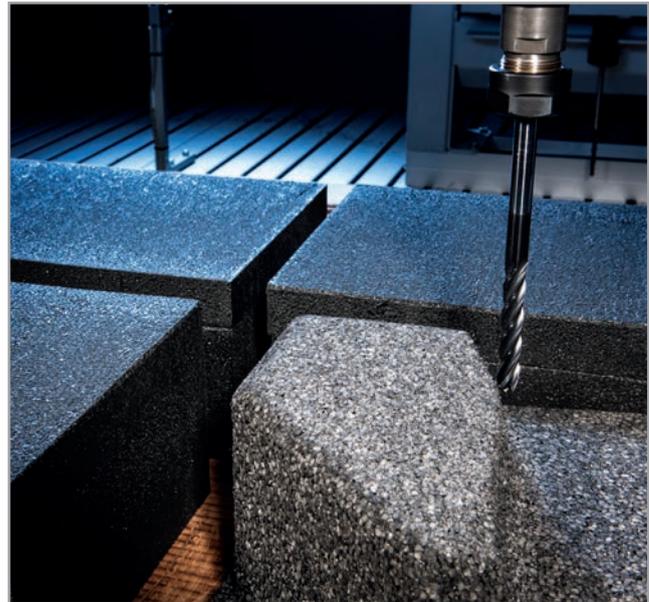


**KUNDEN: ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURES (OEM)**


**KUNDEN: SYSTEMLIEFERANTEN DER OEM**

## PROTOTYPENBAU



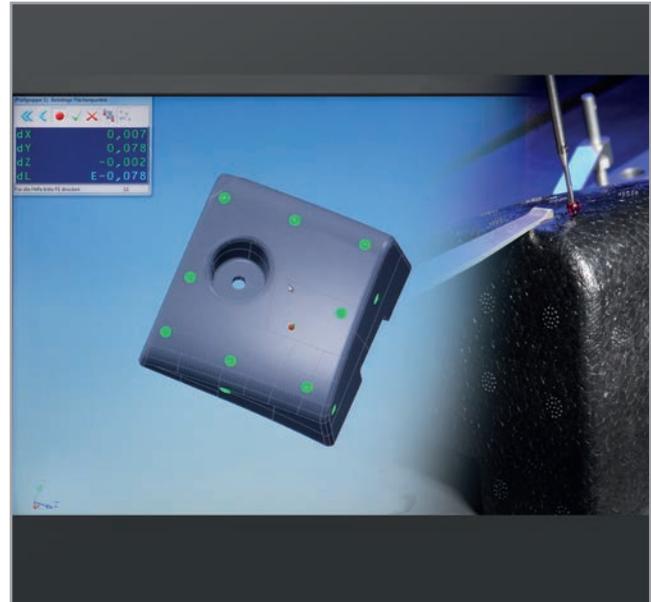
### ERSTELLEN VON FRÄS- UND PROTOTYPTEILEN AUS EPP UND PUR

- Möglichkeit zur Herstellung von Kleinstserien an 3 Fräsmaschinen
- alle gängigen CAD-Formate verarbeitbar
- nahezu gleiche Eigenschaften wie ein geschäumtes Fertigteil
- keine Werkzeugkosten
- kurzfristig umsetzbar





## WERKZEUGBAU



### AUSSTATTUNG

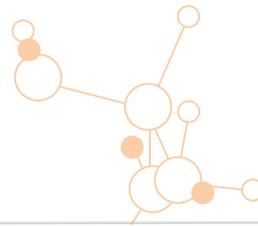
- CNC Fräsmaschinen
- konventionelle Fräsmaschinen
- CNC Drehbank
- Zyklen gesteuerte Drehbank
- konventionelle Drehbänke
- Tuschierpresse
- Flachschleifmaschine
- Senkerodiermaschine
- Schnellradial-Bohrmaschine
- 3D Messmaschine

### BEREICH CAM

- Tebis 2,5D, 3+2 & 5 Achsen Fräsen
- Importschnittstelle CATIA V4 & V5
- Exportschnittstelle V4 & V5
- Leistungsfähige Fräsprogrammerstellung
- Simulation der erstellten Fräsprogramme

### BEREICH CAD

- CATIA V5
- Erstellung von Produktdaten
- Zeichnungsableitung (2D)
- Erstellung von Werkzeugdaten
- Entwicklung von Ladungsträgern



## PUR (POLYURETHAN) – DER WERKSTOFF FÜR DEN AUTOMOBILBAU



Die Einsatzmöglichkeiten von PUR sind grenzenlos und die Eigenschaften können variiert werden. PUR kann sowohl als Schallschutz, als Energieabsorptionsschaum, sowie als Komfortschaum eingesetzt werden.

Wir entwickeln und produzieren seit nunmehr über 50 Jahren Produkte aus PUR und verfügen über ein breites Erfahrungsspektrum und Know-how in Gestaltung und Verarbeitung.

### VERKAUFSABTEILUNG AUTOMOBIL

**Telefon**

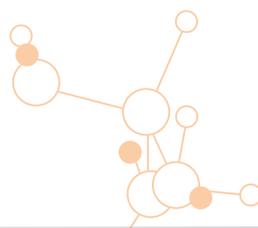
+49 (0) 2621 173 – 300

**Fax**

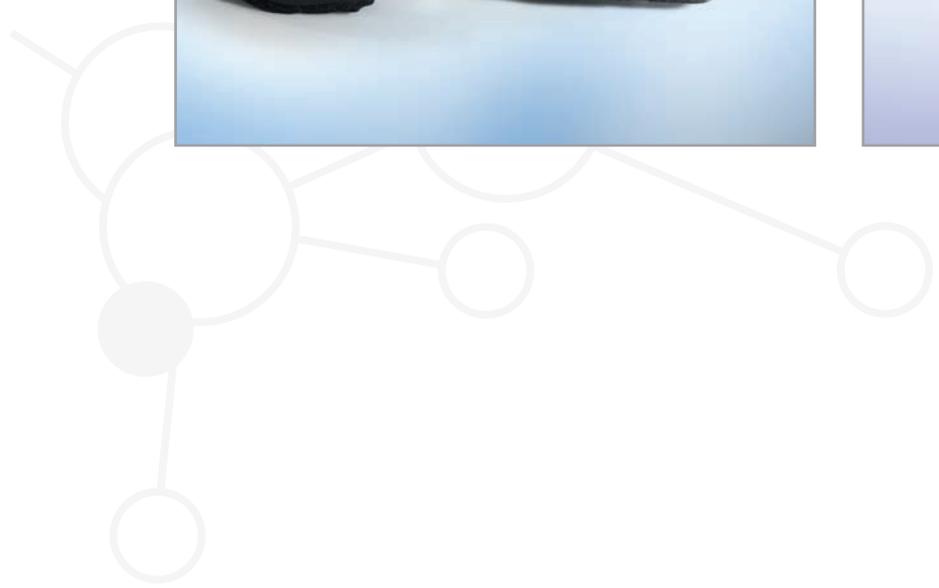
+49 (0) 2621 173 – 341

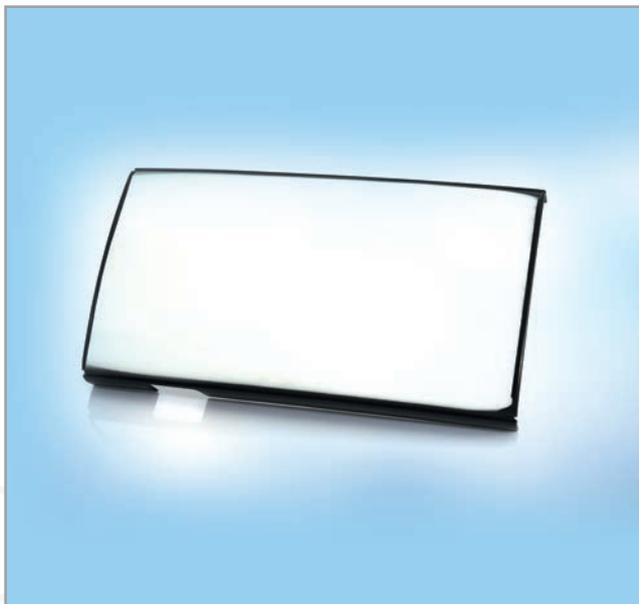
**E-Mail**

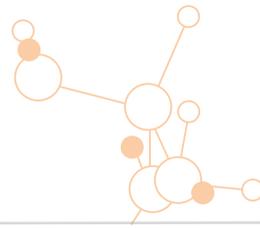
[vk\\_auto@philippine.de](mailto:vk_auto@philippine.de)

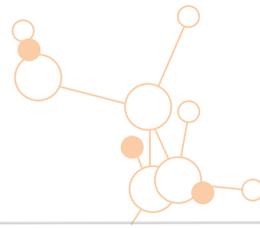


## SCHALLSCHUTZ

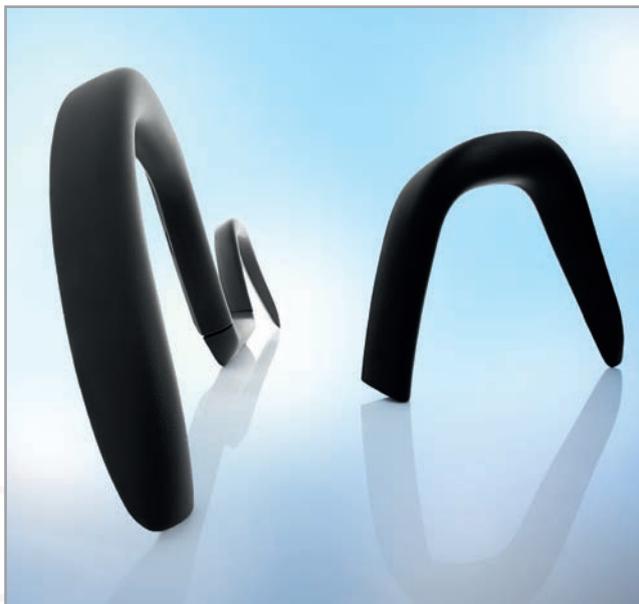


**MITTELKONSOLEN**

**ARMLEHNEN**



## PUR-EA-SCHAUM, ÜBERROLLBÜGEL UND BLENDEN





## EPP (POLYPROPYLEN-SCHAUM) – MEHR SICHERHEIT IM AUTOMOBILBAU



Expandiertes Polypropylen (EPP) besteht aus vorwiegend geschlossenzelligen Schaumstoffpartikeln, die auf Schäumautomaten zu Formteilen nahezu beliebiger Gestalt verarbeitet werden können.

Durch die jeweilige Wahlmöglichkeit der Dichte können die Eigenschaften der Formteile dabei auf unterschiedlichste Ansprüche abgestimmt werden.

### VERKAUFSABTEILUNG AUTOMOBIL

**Telefon**

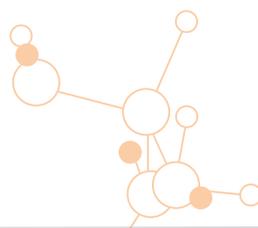
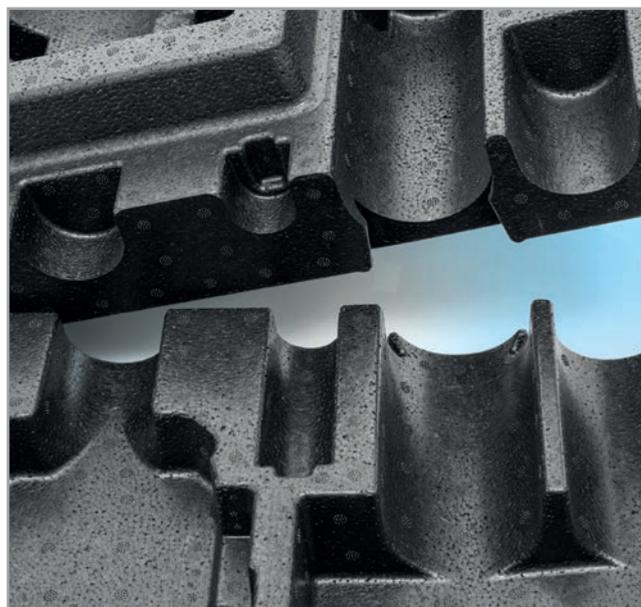
+49 (0) 2621 173 – 300

**Fax**

+49 (0) 2621 173 – 341

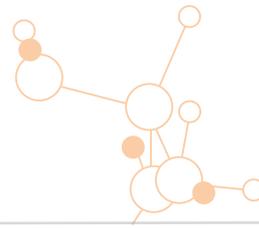
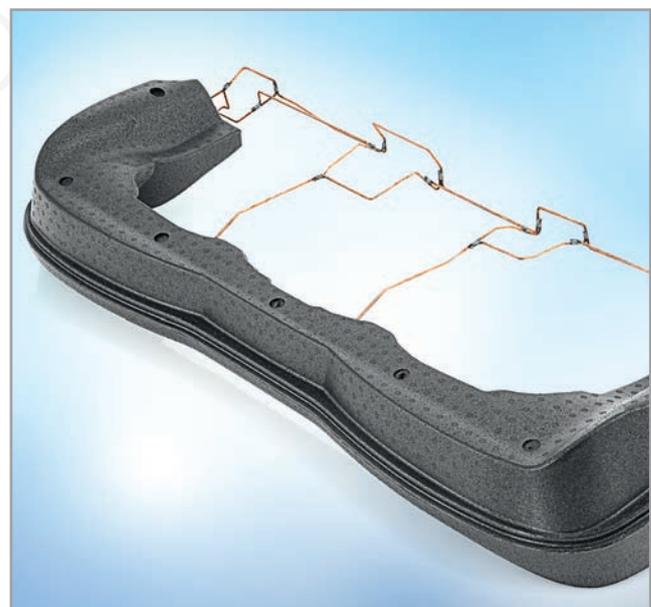
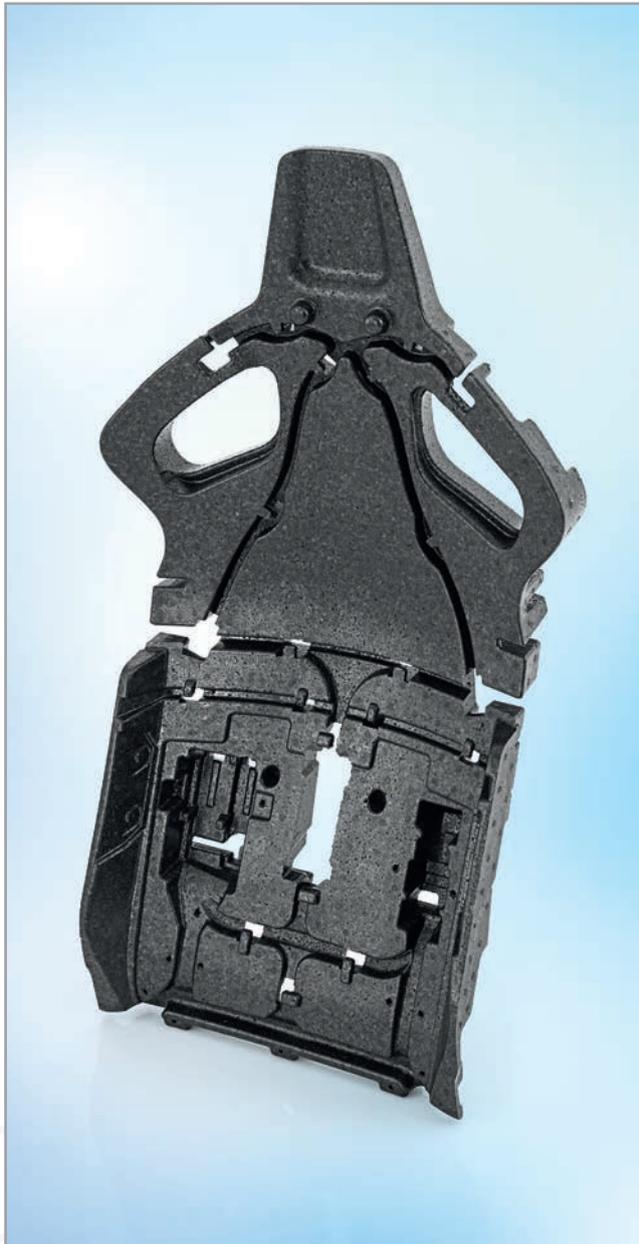
**E-Mail**

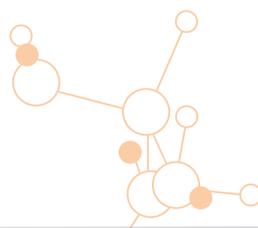
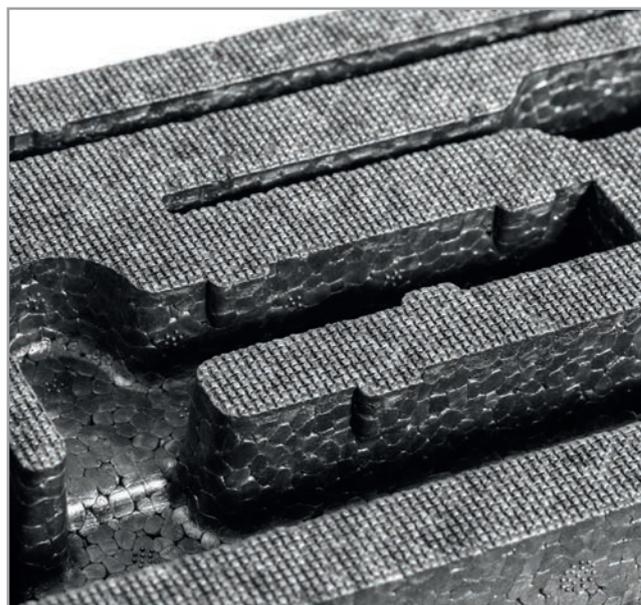
[vk\\_auto@philippine.de](mailto:vk_auto@philippine.de)

**WERKZEUGAUFNAHMEN**

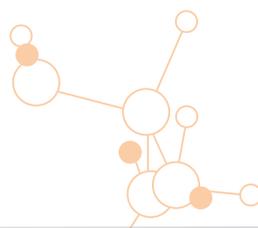
**CRASHPADS**

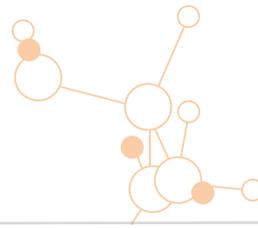
**STOSSABSORBER**

**SITZE UND SITZBÄNKE**

**OBERFLÄCHEN**

**ANWENDUNGSBEISPIELE EPP- UND PUR-SCHÄUME**

**LADUNGSTRÄGER**



# The Box

Isolierboxen, Thermoboxen, Individuelle Verpackungskonzepte



The Box ist ein neues Philippine-Projekt, welches direkt von uns vertrieben wird. Wir bieten verschiedene Größen und verschiedene Gestaltungsmöglichkeiten für die Gastronomie und für Privatkunden. Die Thermoboxen sind langlebig, lebensmittelecht und bieten optimalen Komfort bei günstigen Preisen.

Für nähere Informationen fordern Sie bitte unseren ausführlichen Prospekt an:

**VERKAUFSABTEILUNG „THE BOX“**

**Telefon**

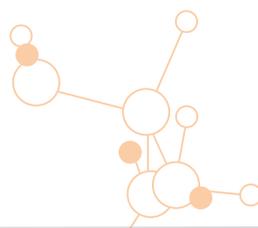
+49 (0) 2621 173 – 600

**E-Mail**

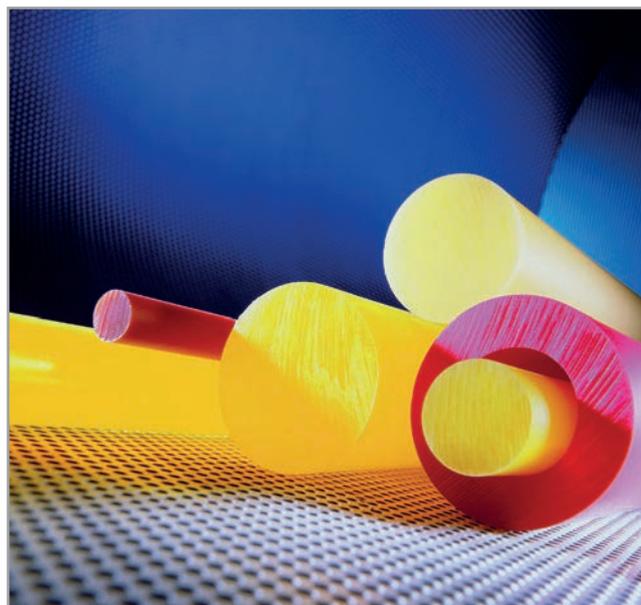
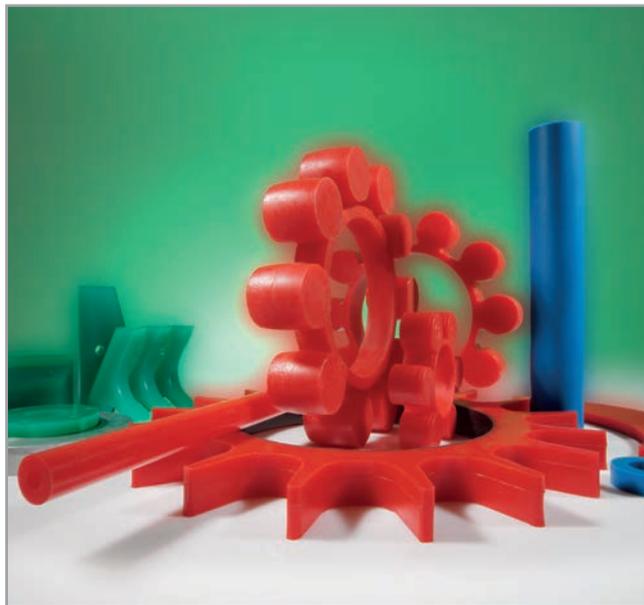
info@the-boxshop.de

seit Sommer 2013 online:

**WWW.THE-BOXSHOP.DE**



## PUR-ELASTOMERE · PHILAN® – VIELSEITIG UND ROBUST



Polyurethan-Elastomere sind im Heißgießverfahren hergestellte Werkstoffe, welche von uns produziert und vertrieben werden. Durch die hervorragenden Abriebswerte, Elastizität und Zähigkeit finden sich hier viele Einsatzfälle. Diese reichen vom Bergbau über den Winterdienst, bis hin zu hochbeanspruchten Teilen für den Maschinen- und Anlagenbau.

Für nähere Informationen fordern Sie bitte unseren ausführlichen Prospekt an:

### VERKAUFSABTEILUNG PHILAN

**Telefon**

+49 (0) 2621 173 – 361 oder – 364

**Fax**

+49 (0) 2621 173 – 365

**E-Mail**

[vk\\_philan@philippine.de](mailto:vk_philan@philippine.de)

# PHILIPPINE

Technische Kunststoffe

