



# OPTIPLAN

Innovative Leichtbau-Verbundwerkstoffe.

# OPTIPLAN



PERFORMANCE IN FRP



”

**Wir verbinden Rohstoffe,  
Materialien, Ideen und Menschen  
aus vielfältigen Branchen, um  
innovative & nachhaltige  
Lösungen zu entwickeln und  
gemeinsam erfolgreich zu sein.**

# POLYDET®

Die hocheffiziente & robuste Deckschicht  
für Ihre Leichtbaulösung.

POLYDET® steht für hochwertige Faserverbundwerkstoffe  
– made in Germany. Unsere Deckschichten zeichnen sich  
durch herausragende chemische & mechanische  
Eigenschaften aus und sind sowohl für extreme Einsätze  
im Außen- als auch im Innenbereich vielseitig einsetzbar.



schlagzäh



witterungsbeständig



formstabil



chemisch beständig



korrosionsbeständig



einfache Verarbeitung



# POLYDET®

Innovativ, nachhaltig, smart!



## Transport & Logistik

- Nutzfahrzeuge
- Anhänger
- Tankcontainer
- Urban Transport
- ISO-Container



## Anwendungen

- Innenwand
- Außenwand
- Dach
- Boden



## Reisemobile

- Wohnmobile
- Caravans
- Camper Vans



## Anwendungen

- Innenwand
- Außenwand
- Dach
- Boden



# POLYDET®

Innovativ, nachhaltig, smart!



## Konstruktion & Bau

- Warenlager
- Rein- | Kühl- | Nassräume
- Sanitäreinrichtungen
- Lebensmittelverarbeitung
- Gebäudesanierung/  
Renovierung

## Anwendungen

- Wand
- Fassade
- Decke
- Boden
- Tageslichtelemente

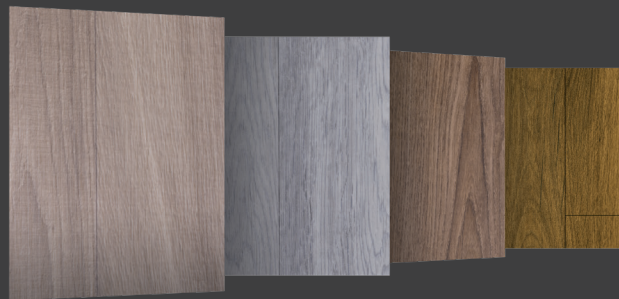


# POLYDET® Prefab

POLYDET® Prefabricated – verbindet die hervorragenden Eigenschaften von Faserverbund-Deckschichten mit ästhetischen Designmaterialien.

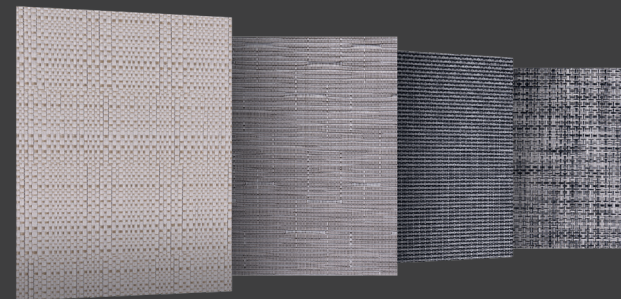
## POLYDET® Prefab Vinyl

vielseitige & pflegeleichte Naturdekore



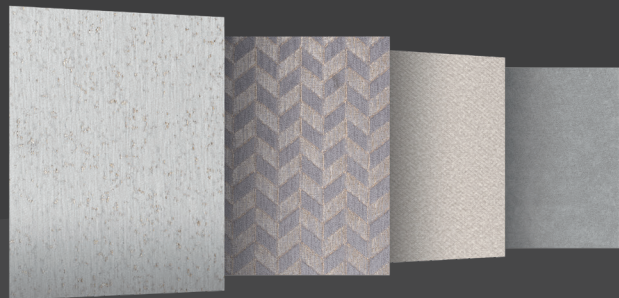
## POLYDET® Prefab Woven

handwerkliche Eleganz gewebter Materialien



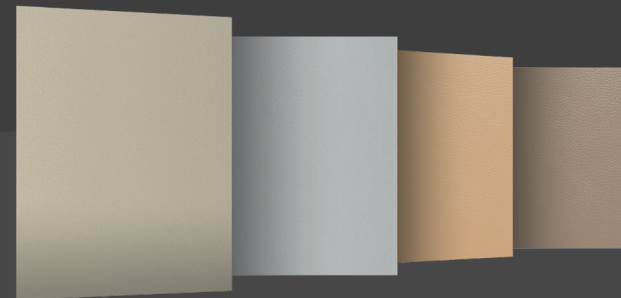
## POLYDET® Prefab Textile

warme & ansprechende Textilästhetik



## POLYDET® Prefab Leather

luxuriöse Lederoptik



# POLYDET® Prefab

Innovativ, nachhaltig, smart!



## Modulares & Mobiles Wohnen

- Tiny Houses
- Modulhäuser
- Büro- | Bau- | Wohncontainer
- Sanierung/Renovierung



## Anwendungen

- Innenwand
- Decke
- Boden



# smart composite kit

Konfigurieren Sie Ihr individuelles Produkt in 4 simplen Schritten.



## 1. Produkt



### Design

glatt  
strukturiert  
Dekor

### Farbe

kundenspezifisch  
matt oder glänzend

## 2. Matrix Technologie



### Harzsystem

Polyester | Epoxid | Vinylester | Phenol



### Faserverstärkung

Gewebe | Feingewebe | Gelege

## 3. Zusatzfeatures



UV-/Wetterbeständig



Antibakterielle Oberfläche



Brandschutznorm



Geringe Emission



Lebensmittelsicherheit

## 4. Abmessung



Rolle

Dicke: 0,7 mm–3,0 mm  
Breite: bis zu 3.300 mm  
Länge: 60 m, 80 m, 120 m, 240 m



Platte

Dicke: 0,7 mm–5,0 mm  
Breite: bis zu 3.300 mm  
Länge: bis zu 12 m

# Unsere Kompetenzen



technische  
Beratung



Produktvielfalt



gleichbleibende  
Qualität



Flexibilität



schnelle  
Bereitstellung



Innovation



”

Wir vereinen Funktionalität &  
Design mit der Leichtigkeit  
von Faserverbundwerkstoffen.

# Kontakt



**Timo Hoffmann**

Leiter Vertrieb  
Nordamerika | USA | Kanada

Tel.: +49 37421 494 34  
Mail: [timo.hoffmann@optiplan.eu](mailto:timo.hoffmann@optiplan.eu)



**Marcel Müller**

Sales Manager  
Deutschland | Österreich | Schweiz

Tel.: +49 37421 494 41  
Mail: [marcel.mueller@optiplan.eu](mailto:marcel.mueller@optiplan.eu)



**Viktor Dill**

International Sales Manager  
Skandinavien | Benelux | UK/Irland |  
Südeuropa | Mittlerer Osten |  
Australien/Neuseeland

Tel.: +49 37421 494 35  
Mail: [viktor.dill@optiplan.eu](mailto:viktor.dill@optiplan.eu)



**Pawel Dzwonnik**

Area Sales Manager  
Osteuropa | Baltische Staaten

Tel.: +49 172 62 79 770  
Mail: [pawel.dzwonnik@optiplan.eu](mailto:pawel.dzwonnik@optiplan.eu)



**Robert Garbe**

International Sales Manager  
Südostasian | Südamerika | Frankreich

Tel.: +49 37421 494 33  
Mail: [robert.garbe@optiplan.eu](mailto:robert.garbe@optiplan.eu)





 **OPTIPLAN**

Member of  **senata** Group

**OPTIPLAN GmbH** | Am Johannisberg 9–13 | 08606 Oelsnitz | Deutschland  
+49 37421 494-0 | [info@optiplan.eu](mailto:info@optiplan.eu) | [www.optiplan.eu](http://www.optiplan.eu)