

SWAP (Sachsen) GmbH

Stabile Wabenplatten aus Papier

Über diese Organisation

Die SWAP (Sachsen) GmbH wurde 1996 am Produktionsstandort Frankenberg gegründet. SWAP steht dabei für Stabile Wabenplatten Aus Papier. Wir sind ein spezialisierter Industriebetrieb und produzieren mit verschiedenen Technologien auf hochmodernen Anlagen nachhaltige Leichtbauwerkstoffe. Dank eines eigenen Entwicklungszentrums und in Zusammenarbeit mit Partnern aus Industrie und Wissenschaft bauen wir unsere Kompetenzen dabei kontinuierlich aus.

Wir verarbeiten recyceltes Papier zu einem stabilen Verbundwerkstoff mit sehr geringem Raumgewicht. Neben der ursprünglichen Sinuswabentechnologie mit stehender Welle bieten wir inzwischen auch Honeycomb-Produkte mit Bienenwabenstruktur an. Neben dem geringen Eigengewicht bieten die Produkte weitere Vorteile, wie z.B. eine hohe Druckfestigkeit, gute Dämmwerte und akustische Eigenschaften, die Möglichkeit der Kombination mit nahezu allen anderen Materialien und schließlich auch die unkomplizierte Recyclbarkeit. Aufgrund dieser hervorragenden Eigenschaften und der leichten Verarbeitbarkeit ist die Wabenplatte ein sehr gutes Basismaterial für viele Einsatzmöglichkeiten. Dazu gehören die Automobilzulieferindustrie, Spezialverpackungen, Möbel - und Ladenbau, Anwendungen der visuellen Kommunikation und zunehmend auch die Bauindustrie. Gefertigt wird nahezu ausschließlich nach Kundenwunsch. Viele Lösungen entstanden und entstehen dabei in enger Zusammenarbeit mit unseren Kunden.

Gewerbering 7
09669 Frankenberg (Sachsen)
Sachsen
Deutschland
www.swap-sachsen.de



Organisationstyp

Kleines oder mittleres Unternehmen

Branchen



Beschäftigte

50 bis max. 249

Umsatz

Keine Angabe

Förderung

Keine Angabe

SWAP (Sachsen) GmbH

Stabile Wabenplatten aus Papier

Über diese Organisation

Schwerpunkte Wabenplatten aus Papier, kaschierte Wabenplatten aus Papier, Leichtbauplatten aus Papier, Dämmstoffe aus Papier, Trockenbau Platten aus Papier

Infrastruktur

Zertifizierungen ISO 9001:2008, FSC - Zertifizierung

Schlagworte Wabenplatten, kaschierte Wabenplatten, Leichtbauplatten aus Papier, Dämmstoffe aus Papier, Füllmaterial aus Papier

Mitgliedschaften

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Angebot			
<i>Dienstleistungen & Beratung</i>			
Produkte Werkstoffe & Materialien		✓	✓
Technologiefeld			
<i>Anlagenbau & Automatisierung</i>			
<i>Design & Auslegung</i>			
<i>Funktionsintegration</i>			
<i>Mess-, Test- & Prüftechnik</i>			
<i>Modellierung & Simulation</i>			
<i>Verwertungstechnologien</i>			

SWAP (Sachsen) GmbH

Stabile Wabenplatten aus Papier

Leichtbauspezifische Expertise im Überblick

	Forschung	Entwicklung	Fertigung & Bereitstellung
Fertigungsverfahren			
<i>Additive Fertigung</i>			
Bearbeiten und Trennen Fräsen, Sägen, Schneiden		✓	✓
<i>Beschichten (Oberflächentechnik)</i>			
<i>Faserverbundtechnik</i>			
<i>Fügen</i>			
<i>Stoffeigenschaften ändern</i>			
<i>Textiltechnik</i>			
<i>Umformen</i>			
<i>Urformen</i>			
Material			
<i>Biogene Werkstoffe</i>			
<i>Fasern</i>			
<i>Funktionale Werkstoffe</i>			
<i>Kunststoffe</i>			
<i>Metalle</i>			
<i>Strukturkeramiken</i>			
<i>(Technische) Textilien</i>			
<i>Verbundmaterialien</i>			
<i>Zellulare Werkstoffe (Schaumwerkstoffe)</i>			

Kontakte

SWAP (Sachsen) GmbH

Stabile Wabenplatten aus Papier

Kontakte

Hr. Uwe Müller

info@swap-sachsen.de