

mit KASIGLAS® die Welt der Sicherheitsverglasung auf die nächste Stufe! Dank eigener Forschungsabteilung, Beschichtungsentwicklungslabor und enormem Formgebungs-Know-how produziert das Unternehmen Hightech-Verglasungen aus Polycarbonat-Flachplatten für Fahrzeuge aller Art. Alles wird in Deutschland hergestellt.

Interview mit Marcus Hilbig, Vertriebsleiter bei Kasiglas.

Film "Industrieausrüstung & Architektur"



Easy Engineering: Teilen Sie uns Ihre Produktpalette mit

Marcus Hilbig: Höchste Qualität und effiziente Fertigungsprozesse auf dem neuesten Stand der Technik machen KASIGLAS® zu einem kompetenten und zuverlässigen Partner für alle Kunden. KASIGLAS®-Produkte gehören zu den innovativsten Produkten auf dem Markt und sind in der Lage, Mensch und Maschine bestmöglich zu schützen.

KRD Sicherheitstechnik GmbH. Mit unseren innovativen und kundenspezifischen KASIGLAS®-Lösungen sorgen wir für Schutz und Sicherheit in den unterschiedlichsten Anwendungsbereichen.

Die KRD Coatings GmbH arbeitet auf dem neuesten Stand der Technik und verwandelt transparenten Kunststoff in Hightech-Verglasungen. In unserem Beschichtungsentwicklungslabor investieren wir in die Entwicklung neuer Rezepturen. So entstehen hochwertige Beschichtungen mit besonderen Eigenschaften wie Kratz- und Abriebfestigkeit oder UV-Schutz gepaart mit einer langen Lebensdauer.

Die KRD Engineering & Service GmbH rundet das Portfolio der KRD Group mit weiteren Produkten und Dienstleistungen ab. Es bietet alles, was für die Wartung, Pflege und Verarbeitung von KASIGLAS® Produkten benötigt wird. Die KRD Engineering & Service GmbH organisiert zusätzlich Montageschulungen oder übernimmt Montagearbeiten für Sie.

Die KRD Luftfahrttechnik GmbH steht für die geballte Kompetenz des Konzerns im Bereich Werkstoffe für intelligenten Leichtbau. Das ist im Bereich der Luftfahrttechnik notwendig und herausfordernd zugleich – insbesondere wenn es um höchste Transparenz geht. Kurzum: KASIGLAS® steht für einen hohen ästhetischen Anspruch bei geringem spezifischem Gewicht.

Die KRD Luftfahrttechnik GmbH steht für die geballte Kompetenz des Konzerns im Bereich Werkstoffe für intelligenten Leichtbau. Das ist im Bereich der Luftfahrttechnik notwendig und herausfordernd zugleich – insbesondere wenn es um höchste Transparenz geht. Kurzum: KASIGLAS® steht für einen hohen ästhetischen Anspruch bei geringem spezifischem Gewicht.

EE: Welche besonderen Eigenschaften haben Ihre Produkte?

MH: Zur Sicherheit gibt es keine Alternative, wenn es darum geht, Menschen bei der Arbeit oder im Alltag zu retten. Unsere Produkte und individuellen Angebote machen den Unterschied oder retten sogar Leben.

Nachfolgend finden Sie einen Auszug aus unserem Portfolio:

Hightech-Qualitätsprodukte zB nützliche und sicherheitsfördernde Funktionen in Verbundsieben:

- Smarte Heizsysteme auch ohne sichtbare Kabel;
- Intelligente Dimmsysteme;

• Umschaltbare Bildschirme usw.

Sicherheitsverglasungen:

- Stoß- und schlagfeste Verglasungen für Einsatzfahrzeuge;
- Ausstiegsluken in Hochsicherheitssektoren;
- Extremschutz für Kabinenverglasungen von Forst- und Baumaschinen;

• KASIGard-Produkte zur Vermeidung von Einbrüchen und Vandalismus in Banken, Geschäften, Museen und



Persönliche Schutzausrüstung:

- Pannenschutzsysteme für Karosserien auf Basis des Hohlraumschutzes;
- Schutzschilde;
- Helmvisiere.

Luftfahrtmarkt:

- Trennwände;
- Komplexe Formgebung für Helikopter;
- Beheizbare Verglasung;
- Umschaltbare Bildschirme;
- Lampenabdeckungen;
- Übergroße Spiegel usw.

EE: In welcher Art von Projekten werden sie verwendet?

MH: Unsere Produkte werden in ganz unterschiedlichen Projekten eingesetzt – weltweit. Unter Oberbegriffe aufgeführt werden unsere Produkte eingesetzt in:

- Einsatzfahrzeuge aller Art, insbesondere für alle Polizeifahrzeuge;
- Forst- und Baumaschinen;
- Motorsport;
- Militärfahrzeuge;
- Zivilluftfahrt;
- Hubschrauber;
- Industriebetriebe;
- Reinraumtechnik;
- Kommunal;
- Materialtransport;
- Design und Städtebau etc.

Film "Baumaschinen"



Film "Forstwirtschaft"





EE: Wie unterscheiden sich Ihre Produkte von anderen?

MH: Die Firma KRD steht für ihr Motto "Klare Sicherheit".

KRD hat sich von einem regionalen Kfz-Reparaturdienst zu einem Global Player entwickelt, der auf drei Säulen ruht:

- Eigene F&E-Abteilung;
- Eigene Lackproduktion und -verarbeitung;
- Eigene KRD-Technologie.

Hervorzuheben ist, dass alle unsere Produkte Hightech "Made in Germany" sind.

EE: Wie werden sie von Ihren Kunden verwendet?

MH:

- Fahrzeugsicherheit;
- Persönliche Schutzkleidung;
- Luftfahrtmarkt;
- Industriebetriebe;
- Reinraumtechnik;
- Kommunal- und Stadtentwicklung etc.

EE: Mit welchen Problemen haben Ihre Kunden auf der Baustelle zu kämpfen?

MH: Unsere Kunden können uns über benötigte neue Produkte oder benötigte Produktdetails informieren, wie z. B. neue Funktionen in Verbundsieben, und wir werden eine Lösung finden. Wir erstellen Prototypen und lieben es, Sonderlösungen zu entwickeln, um die Lücke in den Anforderungen des Kunden zu schließen.

EE: Wie helfen Ihre Produkte ihnen, diese Probleme zu überwinden?

MH: Seit 1967 stand die Firma KRD nie still. Unsere F&E-Abteilung arbeitet ständig an neuen innovativen Produkten und herausragenden Weiterentwicklungen bereits bestehender Produkte in unserem Portfolio.

Einige Beispiele:

• Die Scheiben Ihres Fahrzeugs sind während der Arbeit immer wieder beschlagen? – KASIGLAS® kann helfen, dauerhaft klare Sicht zu haben.

• Sie arbeiten in einem Heavy-Duty-Segment – KASIGLAS® schützt den Fahrer, denn die Scheibe absorbiert den Aufprall umherfliegender Objekte.

• Die Scheiben Ihres Fahrzeugs sind extremen Witterungsbedingungen ausgesetzt – KASIGLAS® bietet

Verbundverglasungen mit integriertem smarten Heizsystem.

• Sie sind Polizist oder Soldat anderer Einsatzkräfte – KASIGLAS® bietet stoß- und schlagfeste Produkte.

Um es kurz zu sagen: Wir suchen die Herausforderung und da wo andere das Handtuch werfen fangen wir an!



EE: Erzählen Sie uns von der zukünftigen Verbesserung Ihrer Produkte?

MH: Hightech-Qualitätsprodukte, zB schaltbare Screens, intelligente Heizsysteme, komplex geformte Verglasungen, sind nur einige der begehrtesten Produkte unserer Kunden. KASIGLAS® wird die Technologie zur Verarbeitung von transparentem Kunststoff zu Hightech-Verglasungen kontinuierlich weiterentwickeln, eine hochinnovative Produktionslinie und einen Reinraum für alle Verbundscheiben fertigstellen und die Produktpalette erweitern – immer getreu unserem Credo: CLEAR SAFETY.

EE: Gibt es ein spezielles Projekt, in dem Ihre Produkte verwendet wurden?

MH: Unsere Produkte werden weltweit in ganz unterschiedlichen Projekten eingesetzt.

Um einige berühmte Projekte in Europa für transparente Innenarchitektur und futuristische Dachkonstruktionen zu nennen, seien hier zwei genannt:

Atomium Brüssel:

Das Gebäude wurde von 2004 bis 2006 saniert. Die 180 Fenster sind aus KASIGLAS® – witterungsbeständig und UV-beständig.

Olympiastadion Athen:

Das Dach umfasst 25.000 qm und besteht aus 5.000 Platten KASIGLAS® – witterungsbeständig und UV-beständig.

https://easyengineering.eu/how-clients-use-kasiglas-products/