

ROMIRA

Mold-In-Color-Typen von ROMIRA:

BESTENS GEEIGNET FÜR DEN AUTOMOTIVE-TREND METALLIC-DESIGN

Metall-Optik liegt im Trend: Es darf gerne modern, gewagt und glamourös sein - vor allem der Kühlergrill, der über einen hohen Wiederherstellungs Wert verfügt. Mit dem Einzug der E-Mobilität hat dieser seine eigentliche Funktion verloren und bietet so, im wahrsten Sinne des Wortes, Platz für Kreativität! Begleitet wird der Prozess seit einiger Zeit von steigenden Anforderungen zur CO₂-Reduktion, insbesondere bei herkömmlichen Veredelungsverfahren. ROMIRA hat sich dieser Entwicklung bereits angenommen und positioniert sich mit den CRE:ACTIVE Design Mold-In-Color-Lösungen (MIC) in Metallic-Effektfarben als attraktiver Partner.

Die Wünsche der Kunden lassen sich wie folgt beschreiben: Neben edlem Design sollen Kratzer möglichst wenig sichtbar sein und ein Aufarbeiten und Polieren einfacher und gut möglich. Hinzu kommen weitere, gewohnte Anforderungen und Ansprüche der Automobilbranche, was die Qualität und Robustheit in Bezug auf Witterung, Reinigung und Gebrauch betrifft.



weise erforderlich ist als bei konventionellen Werkzeugen für einfarbige Kunststoffe. Ein ungestörtes Fließen der Polymermasse sollte gewährleistet sein. Zudem gilt es, rückseitige Rippen und Clips möglichst in Fließrichtung zu orientieren. In enger Zusammenarbeit, unter

Kühlergrill: Die Streben und Zierleisten sind aus ROTEC® AC-MA mit Metallic-Effekt gefertigt und wirken wie gebürstetes Aluminium

anderem mit dem in der Türkei ansässigen Automobillieferanten Assan Hanil (Bursa-TR), konnten so ROTEC® AC-MA in Metallic-Effektfarben bei einem türkischen OEM erfolgreich eingesetzt werden.

ROMIRA zeigt mit seinen aktuellen Mold-In-Color-Lösungen einmal mehr, dass das Unternehmen nicht nur am Puls der Zeit produziert, sondern Trends, wie zum Beispiel in der Automobilindustrie, entwickelt und maßgeblich gestaltet. ■



TOP-PRODUKT IM PORTRAIT: ROMIRAS ETABLIERTE LURANYL®-TYPEN

Eine wichtige und seit vielen Jahren hochgeschätzte Produktgruppe im Portfolio der ROMIRA sind unsere LURANYL®-Compounds. Ihre Einsatzgebiete im Spritzguss- und Extrusionsbereich basieren vor allem auf der erhöhten Wärmeformbeständigkeit. Neben unseren etablierten Standardtypen besteht bei Bedarf stets Raum für kundenspezifisch maßgeschneiderte Lösungen.

Unsere Hauptprodukte sind PPE/PS-Blends unter dem Handelsnamen LURANYL® KR und PPE/PA-Blends unter dem Handelsnamen LURANYL® HT.

Die gegebene Hydrolysestabilität von PPE/PS-Blends in Kombination mit einer hohen Wärmeformbeständigkeit ermöglicht unter anderem Anwendungen von LURANYL® KR-Typen in wasserführenden Bauteilen wie Pumpen oder Rohrleitungen – auch unter Temperaturbelastung. Insbesondere umfasst diese Produktklasse daher zertifizierte Typen nach KTW, ACS und WRAS für Trinkwasseranwendungen.

Flammschützte LURANYL® KR-Blends besitzen gute Fließfähigkeiten, hohe Wärmeformbeständigkeit und hervorragende Flammsschutzeigenschaften, die auch bei geringer Wandstärke ihre Wirkung entfalten. Nicht zuletzt aufgrund ihrer guten Verarbeitbarkeit ist die Produktklasse daher für die Elektroindustrie zur Produktion dünnwandiger Teile sehr attraktiv und kommt etwa bei Reihenklemmen, Sicherungen oder Relais zum Einsatz.

LURANYL® HT-Blends zeichnen sich durch eine sehr hohe Wärmeformbeständigkeit, hohe Meldenbeständigkeit und eine hohe Schlagzähigkeit aus. Durch eben diese Eigenschaftskombinationen werden sie für Spezialanwendungen in herausfordernden Umgebungen angewendet, wie beispielsweise in der Pulverlackierung.

ROWA MASTERBATCH

Die Welt braucht mehr Peach Fuzz

EIN RUHIGER, LEICHTER PFIERSICHTON IST DIE PANTONE FARBE DES JAHRES

Für Gelassenheit und Frieden steht die aktuelle Farbe des Jahres, die auf den Namen „Peach Fuzz“ hört und ein leichter, fruchtiger und zugleich warmer und gemütlicher Ton ist – eine „Farbe, die uns nährt“, wie Leatrice Eiseman, Executive Director des Pantone Color Institute, beschreibt. „Wir haben das Gefühl, dass wir im nächsten Jahr, in dem so viel in der Atmosphäre um uns herum passiert, etwas Ruhe, Frieden und Erholung brauchen werden, und genau das wird Peach Fuzz für uns sein.“, kommentierte Eiseman Ende 2023 die Wahl, die im Übrigen die 25. ist!

Bereits seit 1999 wählt das Pantone Color Institute die Farbe des Jahres – noch viel länger sorgt allerdings ROWA Masterbatch dafür, dass Kunststoffanwendungen in jeglichen Farben strahlen. Das Unternehmen ist nämlich schon

seit 1999 auf dem Markt und hat sich auf die Herstellung von Kunststoffen spezialisiert. Mit der Entwicklung der ersten Farben wurde die Welt der Kunststoffanwendungen erweitert und es gab neue Möglichkeiten, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.

Die Entwicklung der farbigen Kunststoffanwendungen hat die Welt verändert. Sie haben die Möglichkeiten erweitert, wie zum Beispiel die Herstellung von Plastikflaschen und -tassen. Ein großer Schritt in die Zukunft war die Entwicklung der ersten farbigen Plastikflaschen, die in den 1990er Jahren auf den Markt kamen. Diese waren nicht nur schöner anzusehen, sondern auch praktischer zu benutzen.