

Leistungsfähige styrolische Kunststoffe und Blends für Galvano-Anwendungen

Pinneberg, den 24. September 2013 - Als Hersteller von technischen Kunststoffen liefert ROMIRA ABS- sowie PC/ABS-Blends zur Herstellung hochwertiger Galvano-Artikel für den Sanitärbereich und die Automobilindustrie.

Die nachstehend in der Praxis eingesetzten Materialtypen garantieren optimale Ergebnisse bei der Verchromung:

ROTEC® ABS 5001/07 und ROTEC® ABS 5001/09 zeichnen sich durch eine besonders hohe Schälfestigkeit aus. Zusätzlich bieten diese Materialien einen extrem stabilen Verarbeitungsprozess sowie eine besonders gute Oberflächenoptik, die durch eine minimale Krater- und Bindenahtbildung ermöglicht wird.

Die **PC/ABS-Blends ROMILOY® 1055 F PG und ROMILOY® 1045 F PG** sind besonders für den Einsatz in der Automobilindustrie konzipiert. Zur Erhöhung der Beschichtungssadhäsion wurden diese Materialien weiter optimiert und weisen eine höhere Schälfestigkeit (8-9 N/cm) auf als andere Galvano-PC/ABS-Typen (ca. 6-7 N/cm). Die gute Haftung gewährleistet eine robuste und ästhetische Oberflächenoptik von Chrom-Teilen, und schützt die entsprechenden Teile trotz Steinschlag und Sandbeaufschlagung auf der Straße vor größeren Beschädigungen. Die Testanforderungen nach einem Klimawechseltest (z. B. PV 1200) werden erfüllt.

Selbst das **PC/ABS-Blend ROMILOY® 9180**, das mit brom- und chlorfreiem Flammschutz ausgerüstet ist wurde dahingehend modifiziert, dass die daraus hergestellten Teile problemlos galvanisierbar sind.

ROMIRA greift auf ein breites Know-How bei der Entwicklung und Herstellung von verchrombaren Compounds zurück. Die permanente Verbesserung der Rezepturen für den Galvanikprozess steht dabei im Mittelpunkt.

Im Bereich R & D (research and development) werden kundenorientiert optimale Lösungen entwickelt, die speziell für den jeweiligen Anwendungsfall zugeschnitten sind.



Die ROWA GROUP ist bei der Düsseldorfer K 2013 - internationale Fachmesse für Kunststoff und Kautschuk vom 16. - 23. Oktober 2013 - in Halle 8A, Stand-Nr. B28 mit einem Messestand vertreten.

###

**Abdruck freigegeben - Belegexemplar erbeten
Gesamtanschläge: 2.062**

Über die ROMIRA GmbH:

ROMIRA GmbH wurde 1990 gegründet und ist Partner im Verbund der ROWA GROUP. Mit höchster Kompetenz und synergetischem Know-how setzen wir in dieser starken Gemeinschaft Standards für technische Kunststoffe.

Direkter Pressekontakt sowie Bildanfragen und weitere Informationen:

Menyesch Public Relations GmbH
Thierry Krauser
Kattrepelsbrücke 1
D-20095 Hamburg
Tel.: +49 40 36986313
Fax: +49 40 36986310
E-Mail: rowa@m-pr.de

Allgemeine Anfragen:

ROMIRA GmbH
Dr. J. Ding
Siemensstraße 1-3
D-25421 Pinneberg
Tel.: +49 4101 706224
E-Mail: j.ding@romira.de
www.romira.de