

Color- und Additiv-Batche für Kunststoffe  
Color und additiv batches for polymers

**color plastic chemie**  
ALBERT SCHLEBERGER GMBH

Schlosserstraße 5 • D-42899 Remscheid

Telefon: +49 (0)2191 56 19-0

Vanity: +49 (0)700-Masterbatch

Telefax: +49 (0)2191 54 07 5

E-Mail: [info@colorplasticchemie.de](mailto:info@colorplasticchemie.de)

01/1/10.07FF

Color- und Additivbatche von CPC verleihen Kunststoffen Farbe, Effekte und zusätzliche Eigenschaften. Die Masterbatche zu entwickeln, bedeutet aktiv an der Entstehung erfolgreicher Produkte beteiligt zu sein. CPC arbeitet seit 40 Jahren eng mit führenden Herstellern zusammen und stellt dabei seine Zuverlässigkeit und Kompetenz jeden Tag unter Beweis. Erfahrene Mitarbeiter, zum größten Teil im eigenen Hause ausgebildet, machen aus Farbmustern und Anforderungsprofilen maßgeschneiderte Lösungen, die sich unkompliziert und sicher in moderne Produktionsprozesse einfügen.

Color and additive batches from CPC impart color, effects and extra properties to plastics. The development of Masterbatches means active involvement in the creation of successful products; for forty years, CPC has been working closely with leading manufacturers, proving its reliability and competence every single day. Using color samples and requirement profiles, our experienced color specialists, the majority trained within CPC, produce customized solutions that integrate easily and repeatably into modern production processes.

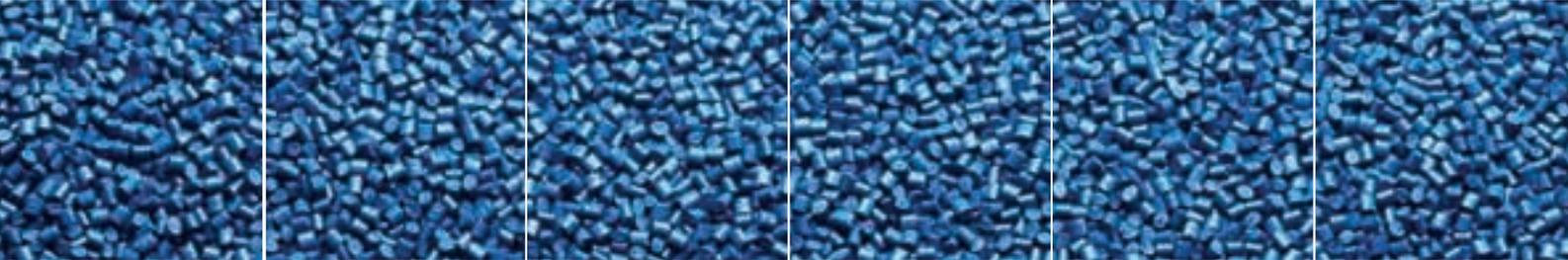


Meisterliche Masterbatche seit 40 Jahren  
40 years of mastery in Masterbatches



Farben rufen Assoziationen und Gefühle hervor. Diese Wirkung macht sich das Marketing zu nutze. Farbdesigner wählen die Coloration einer Verpackung entsprechend den Produkteigenschaften gezielt aus. CPC setzt diese Idealvorstellung in perfekte Colorbatche um – für alle gängigen Kunststoffe und selbstverständlich auch in den Trendfarben der Saison. Dabei achtet CPC traditionell darauf, ausschließlich Pigmente und Farbstoffe in höchster Qualität zu verarbeiten, die frei von schädlichen Schwermetallen sind und die Gesundheit nicht gefährden. Nur so lässt sich höchste Produktqualität garantieren.

Colors arouse emotions and associations, a reaction that is exploited by the science of marketing. Color designers carefully select the coloration of packaging materials to emphasize product properties and characteristics; CPC's role is to translate this abstract concept into perfect Colorbatches, for all widely used plastics and, naturally, in the all the very latest trend colors. From the very start, CPC has always taken care to use only top-quality pigments and colorants free of harmful heavy metals and with no potential to harm human health - the only certain guarantee of maximum product quality.



Farb-Kompositionen in höchster Qualität  
Top-line color compositions

Effekte sind keine Spielerei, sondern wirken effektiv verkaufsfördernd. Dieser Effekt spornt auch die CPC-Forschung zu immer neuen Erfindungen an. Schon mehrfach entstanden im Labor überzeugende Produktinnovationen. Patentiert wurde zum Beispiel der faserenthaltende Kunststoff „Multify“, der Oberflächen einen attraktiven Textilcharakter verleiht. Der Automobilindustrie eröffnete „Multify“ neue Marktpotenziale, die bis heute äußerst effektiv genutzt werden.

Effects are more than just amusing gimmicks, they have their own vital effects in enhancing sales – itself an effect that spurs CPC’s research teams on to ever greater inventiveness. Our laboratory has repeatedly developed convincing and successful product innovations, such as „Multify“, a patented fiber-containing polymer that provides a pleasing textile finish to plastic surfaces.

For the automotive industry, Multify has opened up totally new market perspectives which continue to be exploited most effectively even now.



Effektiv mehr Markterfolg mit Effekten  
Effects for greater effective market success



Lichtschutzmittel

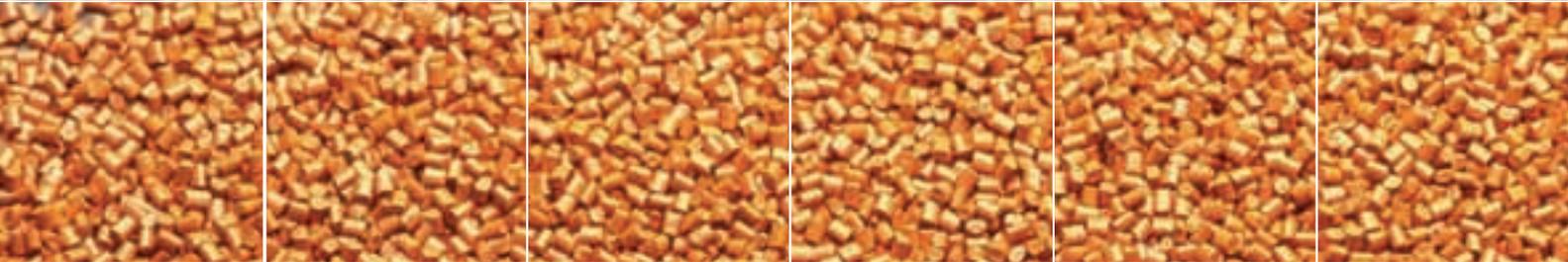
Flammschutzmittel

Gleitmittel  
Antiblock

Antistatika

Metalldeaktivatoren

Antioxidantien  
Thermo-  
Stabilisation



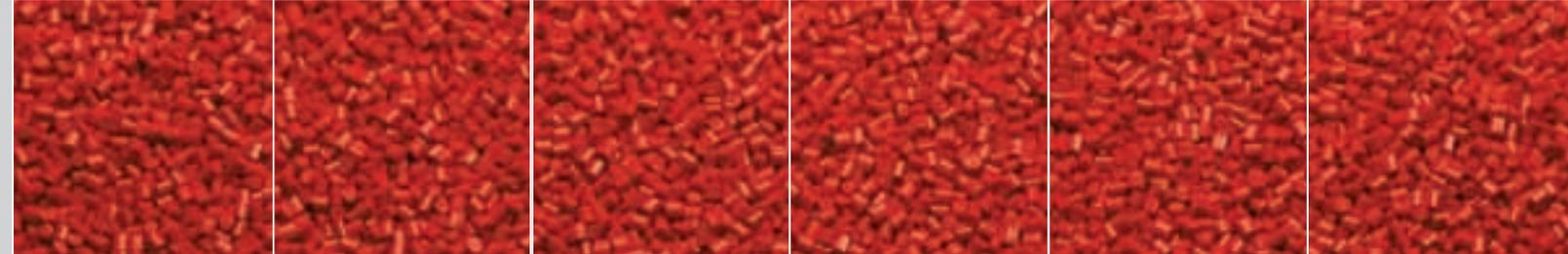
## Mehrwerte addieren mit Additiven Additives for more added value

An die Ausrüstung von Thermoplasten werden immer höhere Ansprüche gestellt. CPC nimmt die Herausforderung an. Zum umfangreichen Produktprogramm gehören sowohl die Spezialitäten aus dem CPC-Entwicklungslabor als auch kombinierte Color-Additiv-Batche, deren Formulierung viel Können und Erfahrung verlangt. Selbstverständlich hält CPC auch alle gängigen Additivbatche abrufbereit. Sämtliche Produkte werden auf hochmodernen Produktionsanlagen hergestellt und einer strengen Qualitätskontrolle unterzogen.

Ever greater demands are nowadays made on the properties incorporated into thermoplastics – a challenge that CPC is pleased to accept. Our extensive range of products includes both specialities from the CPC development laboratory and combined color+additive batches, the formulation of which demands great skill and experience. It goes without saying that CPC also stocks all widely-used additives batches ready for immediate shipment to you. All products are blended in ultra-modern production facilities, and all are subjected to the strictest quality controls.

Wie gut sich Ökologie und Ökonomie ergänzen, zeigt ein Blick in die CPC-Produktion. Die eigene Wasseraufbereitungsanlage sorgt für den effizienten Umgang mit natürlichen Ressourcen und steigert gleichzeitig die Effizienz der Batch-Produktion. Zusätzlich reinigt eine moderne Filteranlage die Abluft. CPC verpflichtet sich zu Umweltverträglichkeit und Gesundheitsschutz und verfolgt das Ziel, mehr und mehr recyclingfähige Kunststoffe zu verarbeiten. Verantwortung, die CPC als inhabergeführtes Familienunternehmen traditionell für die nächste Generation übernimmt. Pläne für mehr aktiven Klimaschutz werden 2008 Realität.

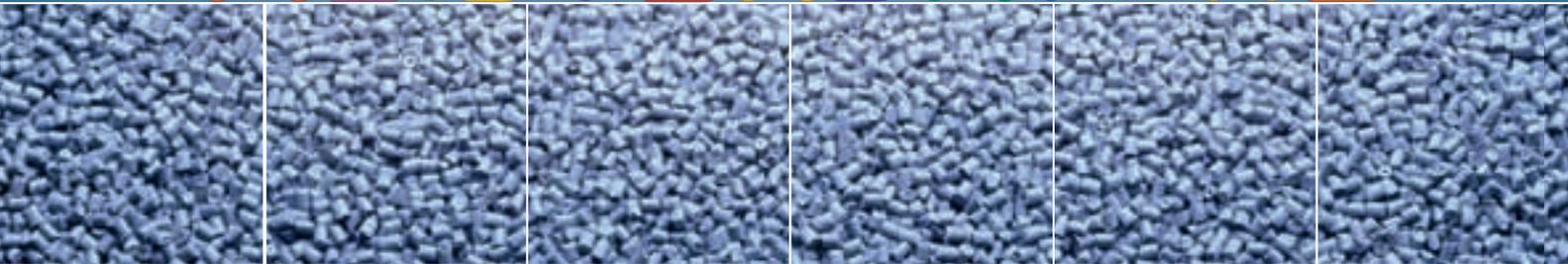
A glance at CPC's production facilities illustrates just how well ecology and economy complement each other. Our own water-preparation plant ensures efficient use of natural resources and simultaneously enhances batch-production efficiency. In addition, all air flows leaving our production plant is carefully cleaned on a modern filter system. CPC is committed to environmental safety and the protection of health, and actively pursues the target of increasing the percentage of recyclable polymers it uses – a responsibility which CPC, as an owner-managed family company, has traditionally accepted for each succeeding generation. Current plans for even more active protection of the climate will become reality in 2008.



Verantwortung für Umwelt und Gesundheit  
Responsibility for health and the environment



# MEISTERBATCHE



Als einziges Unternehmen bietet CPC seinen Kunden europaweit einen rollenden Service: Die Farbabstimmung und -einstellung direkt vor Ort im Color-Mobil, das mit einer kompletten Farbpalette ausgestattet ist. So viel Schnelligkeit und Flexibilität sichert CPC-Kunden einen echten Wettbewerbsvorsprung, denn sie können ihre Produkte früher auf den Markt bringen. Außergewöhnliche Servicequalität beweist auch die PET-Anlage, die verschiedene Muster-Behältnisse produziert. Den Kunden eröffnet sich damit die Möglichkeit, ihre Produkte bei CPC ohne Ihre Produktionsanlagen zu testen. Produktionsnah ist auch die Flaschenblasanlage für Co-Ex-Flaschen aus PE, PP und PET-G. Kundennähe – bei CPC wird sie gelebt!

CPC is the only company in its field to offer its customers a mobile service throughout Europe: on-the-spot color matching and adjustment from the Color Mobil, which carries the entire range of hues. The speed and flexibility of this service assure CPC customers of a genuine commercial advantage, enabling them to get their products to market faster than the competition. Another example of out-of-the-ordinary service is our PET system, which produces a selection of specimen containers, permitting customers to test their products on-the-spot at CPC, without interruption to their own production. Also highly production-orientated is the bottle-blowing system for co-extruded PE, PP and PET-G containers. Customer-service – at CPC it's living reality!



CPC-Service sichert Wettbewerbsvorsprung  
CPC service ensures a competitive lead



