

AF-Color®

Technisch anspruchsvolle
Farb-Masterbatches nach RAL 2003



AF-COLOR
MASTERBATCHES

Farbstabil für die E-Mobilität

Der orange Farbton RAL 2003 hat sich als Signalfarbe für Bauteile in der Elektromobilität etabliert. Entscheidend ist hierbei die Langlebigkeit der Farbe, bei gleichzeitigem Erhalt der technischen Eigenschaften des verwendeten Polymers.

Durch die Einfärbung mit unserem Masterbatch, wird ein farbstarkes und brillantes Orange erzielt. Es sorgt somit insbesondere bei Teilen, die unter Spannung stehen, für eine dauerhafte und klar erkennbare Kennzeichnung.

Um unseren Kunden eine höchstmögliche Flexibilität zu bieten, haben wir unser Portfolio nach RAL 2003 auf eine Vielzahl am Markt verfügbarer technischer Polymere ausgelegt.

Alle Produkte aus dieser AF-Color® Reihe zeichnen sich durch eine hohe Dispergierqualität aus und halten hohen Verarbeitungstemperaturen stand.

**RAL 2003
Pastellorange**

Unsere AF-Color® Masterbatches nach RAL 2003

Produkt	Dosierempfehlung	Temperaturbeständigkeit	Geeignet für
PA 201108 orange	3 %	300 °C	Polyamid (PA) verstärkt
PA 200997 orange	3 %	300 °C	Polyamid (PA) unverstärkt
PA 201156 orange	5-6 %	300 °C	Polyamid (PA) flammgeschützt
PPA 201154 orange	2 %	320 °C	Polyphthalamide (PPA)
PK 201166 orange	3 %	250 °C	Polyketon (PK)
PE 201130 orange	3 %	300 °C	Polypropylen (PP)
PBT 201101 orange	5 %	280 °C	Polybutylenterephthalat (PBT)

Bitte beachten Sie, dass das Farbergebnis je nach verwendeter Polymer-Type abweichen kann. Gerne prüfen wir unsere Farbrezeptur in Ihrem Wunschmaterial.

Disclaimer: Diese Informationen entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und dienen lediglich als Anhaltspunkt für unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten. Eine Haftung für bestimmte Eigenschaften oder die Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus den bereitgestellten Informationen nicht abgeleitet werden. Unsere Informationen und Daten entbinden die Verarbeiter und Verwender nicht von deren Verpflichtung, eigene Versuche und Tests für bestimmte Anwendungen durchzuführen. AF-Carbon®, AF-Color®, AF-Complex®, AF-Clean®, AF-Eco®, AF-CirColor®, AF-CirCarbon® und AF-CirComplex® sind eingetragene Marken der Feddersen-Gruppe.