Bada

DIE SPEZIALISTEN FÜR
THERMOPLASTE & ELASTOMERE

LÖSUNGEN FÜR BAUTEILE IM AUTOMOTIVE-INTERIEUR

- Compounds mit hoher Heißlichtalterungsbeständigkeit, speziell entwickelt für Automotive-Anwendungen
- Polyamid-Compounds, wärmestabilisiert, mit optimaler UV-Beständigkeit, kundenspezifisch eingefärbt für funktionelle Bauteile im Innenraum
- **ASA/PC, ABS/PA und PBT/PC** Blends für Gehäuse und Designteile in Mittelkonsole und Dachhimmel
- **TPE-S** mit exzellenter Wärme- und UV-Stabilisierung, individuell eingefärbt, für Ablagematten
- **TPE-S** haftungsmodifiziert für **2K-Anwendungen** auf PA6, ABS/PC und ASA/PC, hohe UV-Beständigkeit, auch für Außenanwendungen geeignet.

COMPOUNDS VON BADA FÜR DEN AUTOMOBILINNENRAUM – BEWÄHRT UND KUNDENINDIVIDUELL

Bada bietet seinen Kunden ein breit gefächertes Portfolio für Anwendungen im Automobilinnenraum.
Compounds auf Basis **Polyamid 6** mit variabler Glasfaserverstärkung vereinen hohe Beständigkeit gegen Heißlichtalterung mit exzellenten mechanischen Eigenschaften und individueller Einfärbung.

Polymerblends, z.B. **ASA/PC, ABS/PA und PBT/PC** sind aus dem Interieur nicht mehr wegzudenken. Hohe Lichtbeständigkeit, antistatische Ausrüstung und Lieferung in gängigen Automobilfarben ermöglichen die Herstellung von Bauteilen im direkten Einstrahlbereich der Sonne.
Thermoplastische Elastomere **TPE-S** sind mit hoher Lichtbeständigkeit, kundenspezifisch eingefärbt und in einem weiten Härtebereich lieferbar. Typische Anwendungen hierfür sind beispielsweise Ablagematten.

TPE-S Compounds mit **2K-Haftungsmodifizierung** bilden einen wichtigen Spezialitätenbereich im Bada-Portfolio ab. Exzellente Haftung auf PA6 (auch glasfaserverstärkt), ABS, ABS/PC, ASA/PC und PBT/PC eröffnet vielfältige Konstruktionsmöglichkeiten für Griffe und Dichtungen.

▶ **UNSERE ANWENDUNGSTECHNIK BERÄT SIE GERNE. FORDERN SIE UNS, WIR FREUEN UNS AUF SIE!**

DIE SPEZIALISTEN FÜR
THERMOPLASTE & ELASTOMERE

LÖSUNGEN FÜR BAUTEILE IM AUTOMOTIVE-INTERIEUR

EINIGE ANWENDUNGSBEISPIELE FÜR BADA-COMPOUNDS IM INNENRAUM

Produktname	Eigenschaften/Anwendung
Badamid B70 GF30 H UV	Basis PA6, UV-stabilisiert besteht gängige Heißlicht-Alterungstests, für Bauteile mit hoher mechanischer Belastung
Badalac ASA/PC 120 H UV AS	ASA/PC-Blend, UV-stabilisiert gegen Heißlichtalterung, antistatisch ausgerüstet, für Designteile im Interieur
Badaflex TPE-S 65A 5595LD S1	Basis TPS-SEBS, hervorragende Fließfähigkeit und Oberflächenqualität, für Ablagematten im Innenraum
Badaflex TPE-S 60A 5206 UV 2K	Basis TPS-SEBS, UV-stabilisiert, für 2K-Anwendungen mit ABS/PC, andere Härten auf Anfrage, für Griffe und Dichtungen
Badaflex TPE-S 35A 5455 2K	Basis TPS-SEBS, für PA6 und PA6-GF als Hartkomponente, andere Härten auf Anfrage, für Griffe und Hebel
Badalac ABS/PA 320 TM-Z2	ABS/PA-Blend, sehr gute Fließfähigkeit und Zähigkeit, für matte Sichtteile in Innenraum
Badadur PBT/PC 28 TM-Z3 UV	PBT/PC-Blend, sehr hohe Zähigkeit und Wäremformbeständigkeit, UV-stabilisiert

Sämtliche Compounds sind eingefärbt gemäß Farbvorlage verfügbar.
Weitergehende Modifizierungen sind kundenindividuell möglich.

KUNDENSPEZIFISCHE MODIFIZIERUNGEN SIND AUF ANFRAGE MÖGLICH. KONTAKTIEREN SIE UNSERE ANWENDUNGSTECHNIK!

BADAMID®
PA6 | PA6.6 | PA6.6/6 | PA6/6T | PPA
PA4.6 | PA9T | PA12 | PA612 | PA610

BADATECH HT®
HOCHLEISTUNGSPOLYMERE

BADATRON®
PPS

BADAFLEX®
TPE-S | TPU | TPE-E

BADAPRENE®
TPV (EPDM | PP)

BADADUR®
PBT | BLENDS

BADALAC®
ABS-SPEZIALITÄTEN | BLENDS

BADAFORM®
POM

BADALON®
PC-SPEZIALITÄTEN | BLENDS

BADAPROP®
PP-SPEZIALITÄTEN

ISO 14001 Certified Environmental Management System

TÜVRheinland ZERTIFIZIERT Management System IATF 16949:2016 www.tuv.com ID 0910080079

EMAS GEPRÜFTES UMWELTMANAGEMENT DE-138-00076

Bada AG | Untere Strut 1 | 77815 Bühl/Baden | Deutschland
Fon: +49 7223 94077-0 | Fax: +49 7223 94077-77 | info@bada.de

Bada Hispanaplast S.A. | Pol. Ind. Sepes | Ronda de la Industria, n° 153 | 22006 Huesca | España
Fon: +34 974 239774 | Fax: +34 974 243969 | info@bada.com.es

www.bada.de