



Bomix Chemie GmbH
Gildeweg 6-10 . 48291 Telgte
Germany
Phone +49 2504 924-0
Fax +49 2504 1542
info@bomix.com
www.bomix.com

Covering PU

BOMIX® AUXILIARIES

PROZESSOPTIMIERUNG

QUALITÄT UND SICHERHEIT

Eine schnelle und kostenoptimierte Produktion ist für den Geschäftserfolg elementar wichtig. Das Ziel ist immer ein optimales Ergebnis in bester Qualität. Dazu leisten Hilfsmittel einen maßgeblichen Beitrag. *Bomix® Auxiliaries* unterstützen den optimalen Einsatz von Lacken und Trennmitteln. Auf diese Weise sichern sie einen sicheren Produktionsablauf. Anwender schöpfen so den vollen Nutzen aus dem vielseitigen Werkstoff Polyurethan.

Covering PU, das bedeutet für BOMIX hochwertige Oberflächenveredelung und das gemeinsame Entwickeln individueller Lösungen für jede Herausforderung – ökonomisch, nachhaltig und umweltbewusst.

TECHNOLOGIEBESCHREIBUNG

Als Systempartner bietet BOMIX ein breites Produktspektrum für die Polyurethan-Veredelung. Dabei sind die *Bomix® Auxiliaries* ideal auf die Systeme der BOMIX abgestimmt. Die *Bomix® Auxiliaries* optimieren die Arbeitsprozesse und verfügen über eine Vielzahl an nützlichen Leistungsmerkmalen. Dazu gehören die effiziente Reinigung von Werkzeugen und Formteilen, eine hohe Lösekraft bei Rückständen, die ideale Vorbereitung auf den Lackiervorgang, die verbesserte Adhäsion der Lacke sowie die Erzeugung idealer Verarbeitungsviskositäten.

ANWENDUNGSGEBIETE

Zu dem *Bomix® Auxiliaries*-Sortiment gehören: *Bomix® Mould Cleaner*, *Bomix® Cleaner*, *Bomix® Primer* und *Bomix® Thinner*.

- **Bomix® Mould Cleaner:** dienen der Reinigung von Werkzeugen (u.a. Formen, Mischschnecken in Niederdruck-Mischköpfen) und bieten hohe Lösekraft sowohl gegenüber PU- als auch gegenüber Trennmittel-Rückständen
- **Bomix® Primer** und **Bomix® Cleaner:** sorgen für eine ideale Vorbereitung auf den Lackiervorgang und eine verbesserte Adhäsion der Lacke auf dem Substrat
- **Bomix® Thinner:** realisieren eine effiziente Verarbeitungsviskosität

In Märkten, die höchste Ansprüche an die Qualität der Oberflächenveredelung von Kunststoffbauteilen stellen, werden *Bomix® Auxiliaries* (einzeln oder kombiniert) aufgrund ihrer ausgezeichneten Eigenschaften gerne eingesetzt. Zu diesen Märkten zählen: Lifestyle (Schuh- und Möbelindustrie, Technische PU-Teile), Health/REHA, Mobility (Aerospace) sowie Building & Construction.

IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- **Funktion:** Effizienter und sicherer Einsatz der *Bomix® Auxiliaries* mit nachhaltigem Effekt auf den Produktionsprozess und das Endprodukt
- **Prozess-Sicherheit:** Kosten- und Zeitoptimierte Produktion
- **Maßgeschneiderte Lösungen:** Genaue Abstimmung auf die jeweils angewendeten *Bomix® Release Agents* sowie *Bomix® Coating-*, *Bomix® Mould-Coating-* und *Bomix® PU-Pasten Systeme*

PRODUKT-KURZPROFIL

<i>Produktbeispiele:</i>	<i>Bomix® Auxiliaries</i>
Bomix® Primer	61 / 7 (wischbar / sprühbar)
Bomix® Mould Cleaner	60 / 6109 (frei von NMP, NEP, GBL)
Bomix® Cleaner	60 / 521 (wassermischbar)
Bomix® Thinner	Diverse Qualitäten auf Anfrage
<i>Einsatzgebiete:</i>	Polyurethan sowie diversen Thermoplasten
<i>Untergründe (Primer):</i>	Stahl, Aluminium, Epoxid
<i>Systeme:</i>	Lösungsmittelhaltig oder wasserbasiert

Technischer Fragebogen zu den Produkten finden Sie auf www.bomix.com/service/download-center

BOMIX CHEMIE GMBH – COVERING PU

SYSTEMPARTNER FÜR DIE POLYURETHAN-VEREDELUNG

Als erfahrener Systempartner bietet die Bomix Chemie GmbH aus Telgte bei Münster (Deutschland, NRW) alles aus einer Hand: Eigenes Entwicklungs-Know-how, hochwertige und maßgeschneiderte Produkte, kompetente Beratung sowie ausgezeichneten Vor-Ort-Service. Innovative Produktlösungen entstehen in enger Abstimmung mit den Kunden und werden gezielt auf die individuelle Anwendung abgestimmt.

„Covering PU“ bestimmt seit 1975 das Denken und Handeln des Unternehmens. Vom innovativen Trennmittel über multifunktionale In-Mould-Coatings bis hin zu hochwertigen Decklacksystemen, bietet die Bomix ein leistungsstarkes Produktspektrum, das den facettenreichen Anwendungen der Polyurethanindustrie gerecht wird. Passende PU-Pigmentpräparationen und diverse Hilfsmittel runden das Programm ab.

Die Bomix Chemie GmbH gehört seit 2003 zum Marken-Portfolio der Berlac Group. Die global agierende Firmengruppe entwickelt und produziert anspruchsvolle Lösungen zur Oberflächenveredelung, zum Oberflächenschutz und zum Einfärben von Kunststoffen.