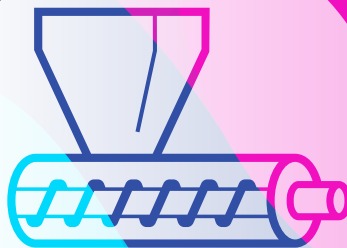


Shaping extrusion solutions.



Blasformen
Fasern & Filamente
Folien & Platten
Rohre & Schläuche
Profile
Kabel & Ummantelungen

Lösungen für Extrusionsanwendungen

		EXTRUSIONSVERFAHREN										
Produktfamilie	Polymer	Blasformen	Fasern & Filamente	Folien & Platten	Rohre & Schläuche	Profile	Kabel & Ummantelungen	Lebensmittelzulassung	Health-care	Nachhaltige Lösungen	Anwendungsbeispiele	
alphagary AMPACET Plastics Performance BASF We create chemistry	Evoprene®	TPE-S	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	Verglasungsprofil, Fensterdichtungen und -Abdichtungen, Scheuerleisten, Schutzstreifen, Fußmatten, Dehnungsbänder	
		various	Farb- und Funktionsadditive für alle Anwendungen						✓		✓	Color and functional additives for all applications
	Ultradur®	PBT	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	Ummantelung von optischen Leitern und elektrischen Kabeln, Filamente z.B. für Angelschnüre, Borsten für Bürsten, Coextrusion für Barrierefolien	
	Ultraform®	POM		✓	✓	✓				✓	Rohre und Schläuche für Heißwasser oder Kraftstoffe, Förderbänder, Gleitschienen, Paneele, Seilzug	
	Ultramid® A, B, C	PA6, PA66, PA66/6	✓	✓	✓	✓		✓		✓	Ultramid A, B,C: Coex-Barrierefolien, Wursthüllen, Käseschalen, Filamente z.B. für Angelschnüre, Wellrohre	
	Ultramid® Advanced N	PA9T	✓		✓	✓				✓	Blasgeformte Teile für Automobilindustrie, Rolladensysteme, Rohre, Abstandhalter Fensterrahmen	
	Ultrason® E, S, P	PES	✓	✓	✓	✓	✓	✓			Leiterplatten, Hitzeschilder, thermogeformte Abdeckungen	
covestro	APEC®	PC HT				✓	✓			✓	Lichtbänder, Folien für medizinische Verpackungen	
	Bayblend®	PC/ABS	✓		✓		✓			✓	Kofferschalen, Fahrzeugspoiler, Fahrzeugsitz-Profile	
	Desmopan®, Texin®	TPU	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	medizinische Umhänge, knickfeste Schläuche, Faltenbalg, Schläuche, Draht- und Kabelummantelungen	
	Makrolon® ET, WB	PC	✓		✓	✓	✓	✓		✓	Stegplatten für Oberlicht / Deckenleuchten, Platten, Profile, große Flaschen für Trinkwasser	
Envalior Imagine the Future	Durethan® A, B, C	PA6, PA66	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	Flüssigkeitsleitungen, Barriere-schicht in Folien, Luftkanäle, einschichtige Kraftstofftanks, flexible Schläuche/Rohre	
	Pocan®	PBT		✓	✓	✓	✓	✓		✓	Ummantelung von optischen Leitern und elektrischen Kabeln, Borsten für Bürsten, Profile und Folien	
EVONIK Creating Optimal Chemistry GFL GRANULA POLYMER	Vestakeep®	PEEK		✓	✓	✓	✓	✓			Kondensatorfolie, Rohre für Heißwasser, Hochvakuumschläuche und -Rohre, Kabelisolierung und Fasern	
	Inoflar™	PVDF		✓	✓	✓	✓	✓			Korrosionsbeständige Rohre	
HDC POLYALL INEOS STYROLUTION	GranaClean®	various	Reinigungsgranulat									Reinigungsgranulat mit chemischen und mechanischen Effektadditiven
	Ecotran®	PPS		✓								Fasern- Mono- und Multifilamente
	Luran®	SAN, SAN+GF					✓			✓	Abstandhalter Fensterprofile, Verglasungsprofile	
	Luran® S	ASA	✓		✓	✓	✓			✓	Dachziegel, Regen- Abwasserrohre, Obermaterial für PVC-Profile, Schutzfolien für Photovoltaikmodule	
	Lustran®, Novodur®, Terluran®	ABS	✓		✓	✓	✓	✓		✓	Möbelkantenprofile, Platten für Thermoformen, Profile	
	Styrolution® PS	GPPS			✓		✓	✓		✓	geschäumte Folien, Isolierplatten, thermogeformte Behälter, Einlegeböden für Kühlschränke, Supermarkt-Displays	
	Styrolution® PS	HIPS			✓		✓	✓		✓	Folien für Mehrwegverpackungen für Thermoformen (Schalen, Deckel, Becher), Abdeckungen und Türelemente in Kühlschränken	
LYB LyondellBasell	Styreflex®, Styrolux®, K-Resin®	SBC	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	Verpackungen mit Filmscharnier, Behälter für Wasch- und Reinigungsmittel, Zähigkeitsmodifikation von PS oder PE, flexible Flaschen	
	Catalloy™	TPO	✓		✓	✓	✓	✓		✓	Coextrusionsmaterial für Modifikation von Polyolefinen für Platten, Folien, Profile	
	Hostalen™	HDPE, PP	✓		✓	✓	✓	✓		✓	Blasgeformte Behälter, Folien, Rohre, Schläuche, Kabelummantelungen	
	Koattro™, Toppyl™	PB-1	✓		✓	✓		✓		✓	Zähigkeitsmodifikation, Schutz von Oberflächen	
	Lupolen™	LDPE, MDPE	✓		✓	✓	✓	✓		✓	flexible und feste Verpackungen, Rohre, Schläuche, Bau- und Agrarfolien	
	Moplen™, Clyrell™, Adstif™	PP	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	flexible und feste Verpackungen, Garn und Zwirn, Fasern, Rohre, Flaschen, Vliesstoff	
	Petrothene™	LLDPE	✓		✓	✓		✓			Schrumpf- und Dehnfolien, Schwerlastsäcke, Frischhaltefolie, Müllbeutel	
MOCOM	Purell™	various	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	Folien und Verpackungen für medizinische Anwendungen, Schläuche für Medizin, Infusionsflaschen	
	Alcom® 3D	various		✓							Filamente für 3D-Druck	
	Alcom® LDX	PC, PMMA			✓	✓	✓				Lampenabdeckungen, lichtdurchlässige Komponenten	
	Alcom® TCE	PC					✓				wärmeleitende Profile	
	Alfater XL®	TPV	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	Dichtungen für Brennstoffzellen, Profile, Dichtungen, Schläuche, Kabelführung, Faltpolster, Luftschächte	
	Alperform®	various	Funktionelle Masterbatches für technische Kunststoffe						✓		✓	Lichtstreuung, Lichtabschirmung
	Altech®, Altech® ECO	PA6, PA66, PP		✓	✓		✓			✓	Abstandhalter Fenster(profile), Filamente	
	Cellidor®	CP, CAB	✓		✓	✓	✓			✓	Zierstreifen, Brillenrahmen, Rohre für Lampenschirme, Schutzbleche für Fahrräder	
	Tedur®	PPS			✓	✓	✓				Kabel- und Rohrleitungskanäle	
	WIC	PA6, PA66, PP+ recycled CF					✓			✓	Profile mit Carbonfasern die hohe Steifigkeit benötigen	
	Wipelast, Wipaflex	PP+EPDM talc			✓	✓	✓			✓	Profile	
ROMIRA TECHNOLOGIE KRAFTSTOFFE SIPOL®	Luranyl®	PPE+PS		✓	✓	✓	✓	✓			Kabel- und Glasfaserkanäle, Platten und Halbzeuge	
	Sipolprene®	TPC			✓	✓	✓	✓			Druckschläuche, Schläuche und Schlauchkerne, Kabelummantelungen, Monofilamente, Folien	
SK chemicals	Ecotria®	various	✓		✓	✓	✓	✓		✓	Extrusion von Folien und Platten, extrusionsblasgeformte Teile für Kosmetik und Körperpflege, Profile	
	Ecozen®	HTC	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	extrusionsblasgeformte Flaschen, Profile, Mehrschichtfolien- und Platten	
	Skygreen® KN, JN, S, PN	PET-G, PCT-G	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Flaschen für Kosmetik und Körperpflege, Filamente, Mehrschichtfolien für Verpackungen, Platten	
	Skypet®	PET(g)	✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	Flaschen, Filamente, Medizin-Blister, flexible Medizinverpackungen, Folien und Platten	
SYENSQO TECNARO Your Compound Partner	Ixef®	PARA	✓		✓	✓					Mehrschicht-Kraftstofftank Barriere-material, Coextrusionsmaterial für Kraftstoffleitungen	
	Arboblend®	Biopolymer	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	biologisch abbaubare Verpackungen, Profile, Folien, Borsten für Straßenreinigungsmaschinen	
	Arbofill®	Biopolymer					✓			✓	Profile	
UTEKSOL VAMP TECH Your Compounding Partner	Solplast®	TPE-S	✓		✓	✓	✓	✓			Verglasungsprofile, Fensterdichtungen und -Abdichtungen, Scheuerleisten, Schutzstreifen, Fußmatten, Dehnungsbänder	
	Vampalloy®	PC/ABS			✓	✓	✓				Kabel- oder Rohrkanäle	
	Vampamid®	PA6				✓	✓			✓	Wellrohre	
	Vamplen®	PP			✓	✓				✓	Wellrohre für elektrische Kabelsysteme	

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.

ALBIS weltweit

China · Deutschland (Berlin, Düsseldorf,
Hamburg, Nürnberg, Stuttgart) ·
Frankreich · Großbritannien · Italien ·
Malaysia · Marokko · Niederlande ·
Österreich · Polen · Rumänien · Schweden ·
Schweiz · Spanien · Tschechien ·
Tunesien · Türkei · Ungarn · Vietnam

Zentrale

ALBIS Distribution GmbH & Co. KG
Mühlenhagen 35
20539 Hamburg
Germany
T +49 40 78105 0
info@albis.com
albis.com

Besuchen Sie uns
auf LinkedIn:

