



Polimarky[®]

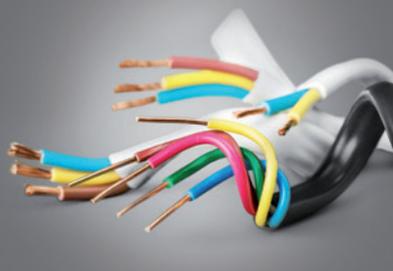
since 1984

www.polimarky.pl

**Halogenfreie Kabelmischungen
mit der Bestimmung für
die Kabelisolierung**



**Halogenfreie Kabelmischungen
mit der Bestimmung für
die Kabelisolierung**



**Modifizierte Compounds
für die E&E Industrie**



Über die Firma

Polimarky ist ein 1984 gegründetes polnisches Unternehmen, das eine breite Palette an modifizierten Kunststoffen anbietet, die zum Pressen und Spritzgussformen bestimmt sind und in der Kabelindustrie, der Elektroinstallation, im Bauwesen, Automobilbereich sowie in Haushaltsgeräten eingesetzt werden. Es ist auch ein unabhängiger, dynamisch entwickelnder Hersteller verschweißter Installationssysteme – Rohre und Formstücke aus Kunststoffen. Die Firma Polimarky strebt nach der Festigung der Position eines glaubwürdigen Partners auf dem inländischen Markt, der auf die individuellen Bedürfnisse von Kunden ausgerichtet ist. Die Produkte entstehen im Produktionsbetrieb, der mit dem modernsten Maschinenpark sowie Forschungs- und Technikzentrum mit eigenem Kontroll- und Messlabor ausgestattet ist.

Dank der Tatsache, dass die Idee von smart compounding die Richtungen der Forschung und Entwicklung der Firma bestimmt, wurde diese einer der führenden polnischen Hersteller von Granulat-Compounding modifizierter Kunststoffe. Basierend auf einem Team qualifizierter und erfahrener Mitarbeiter sowie auf deren Engagement, erweitert die Firma ständig das angebotene Produktsortiment, durch die Umsetzung neuer technologischer Lösungen, die den auftretenden Trends und dem Marktbedarf entsprechen. Durch die Umsetzung der Innovationsstrategie, hat Polimarky viele eigene, patentierte Produkte selbständig auf den Markt eingeführt.

Die mehr als 20-jährige Erfahrung mit der Modifikation von thermoplastischen Kunststoffen erlaubt uns, Produkte anzubieten, die den Branchennormen entsprechen, wie auch Modifikationen im Hinblick auf individuelle Bedürfnisse und Anforderungen unserer Kunden zu schaffen.

Die Mission der Firma ist die möglichst enge Zusammenarbeit von Experten mit Konstrukteuren sowie den technologischen Abteilungen unserer Kunden.



Führende Produkte:

• Kabel – Beschichtung und Isolierung

Flammwidrige, halogenfreie Mischungen auf Polyolefine- oder Elastomer-Basis, die für Beschichtungen oder Isolierungen von Stromkabeln bis 1 kV sowie Telekommunikationskabeln bestimmt sind und gemäß den geltenden Normen und rechtlichen Regelungen (CPR-Richtlinie) entworfen werden, angepasst an die individuellen Anforderungen der Kunden.



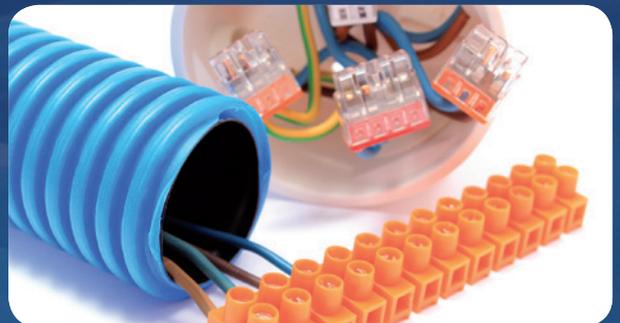
• Lichtwellenleiter

Flammwidrige, halogenfreie Mischungen auf Polyolefine- oder Elastomer-Basis, die die Möglichkeit der Pressung dünner Schichten mit reduzierter Schrumpfung in gewünschten Verarbeitungsgeschwindigkeiten bieten.



• Welschläuche und Kabelschächte

Flammwidrige, halogenfreie thermoplastische Compounds zum Einspritzen oder Einpressen, breite Farbpalette.



• Unterputzdosen

Flammwidrige thermoplastische Compounds zum Einspritzen, der Flammwidrigkeitsgrad wird individuell an die Dicke der Wand des finalen Details angepasst.



• Gaskästen

Flammwidrige thermoplastische Compounds zum Einspritzen, gegen Alterung sowie UV-Strahlen stabilisiert, breite Farbpalette.



Als Lieferant von Kunststoff-Compounds für unterschiedliche Anwendungen, erteilt Polimarky seinen Kunden vielseitige Hilfe und technologische Unterstützung bei der Einführung seiner Mischungen und der Optimierung des Verarbeitungsverfahrens. Polimarky ist eine ständig auf die Selbstperfektionierung im Produkt- und Verfahrensbereich ausgerichtete Organisation. Dies wird dank der Steigerung des Anteils am in- und ausländi-

schen Markt sowie die Investition in die Entwicklung von Technik und Erzeugertechnologie erzielt.

Die Firma sorgt für die Umwelt, durch die ständige Vermeidung von Verunreinigungen und die Reduzierung des Verbrauchs natürlicher Ressourcen.

Polimarky ist ein exzellenter Partner für all jene, die komplexen Service für Verarbeiter thermoplastischer Kunststoffe suchen.

Preise und Erfolge

- **Medaillen** bei der internationalen Plastpol Messe für die **mit Nano-Ton modifizierten Produkte**.
- **Halogenfreie Kabel-Compounds** – erste Produktions-Inbetriebnahme in Polen.
- Einführung von Produkten, die in weltweiter Skala innovativ sind:

Thermoplast-Hybrid-Nanokomposite – Produkte mit dem Zusatz von Nano-Ton, die eine bessere Steifheit, höhere Verwendungstemperatur sowie bessere Barriereneigenschaften besitzen, die ihren Brennbarkeitscharakter im Vergleich zu ihren Gegenständen ohne Nano-Füller besitzen. Diese Produkte sind für den europäischen Markt der Kunststoffverarbeiter bestimmt.

RESLENY REF sind halogenfreie Kunststoffmischungen, die mit dem Gedanken an die Kabelindustrie entworfen wurden, als sichere Alternative zu den aus PVC ausgeführten Kabelverkleidungen.



Polimarky Sp. z o. o. Sp. K.
ul. Bieszczadzka 10 a
35-082 Rzeszów, Polen

tel. +48 17 85 05 200
fax: +48 17 85 05 205

e-mail: polimarky@polimarky.pl

