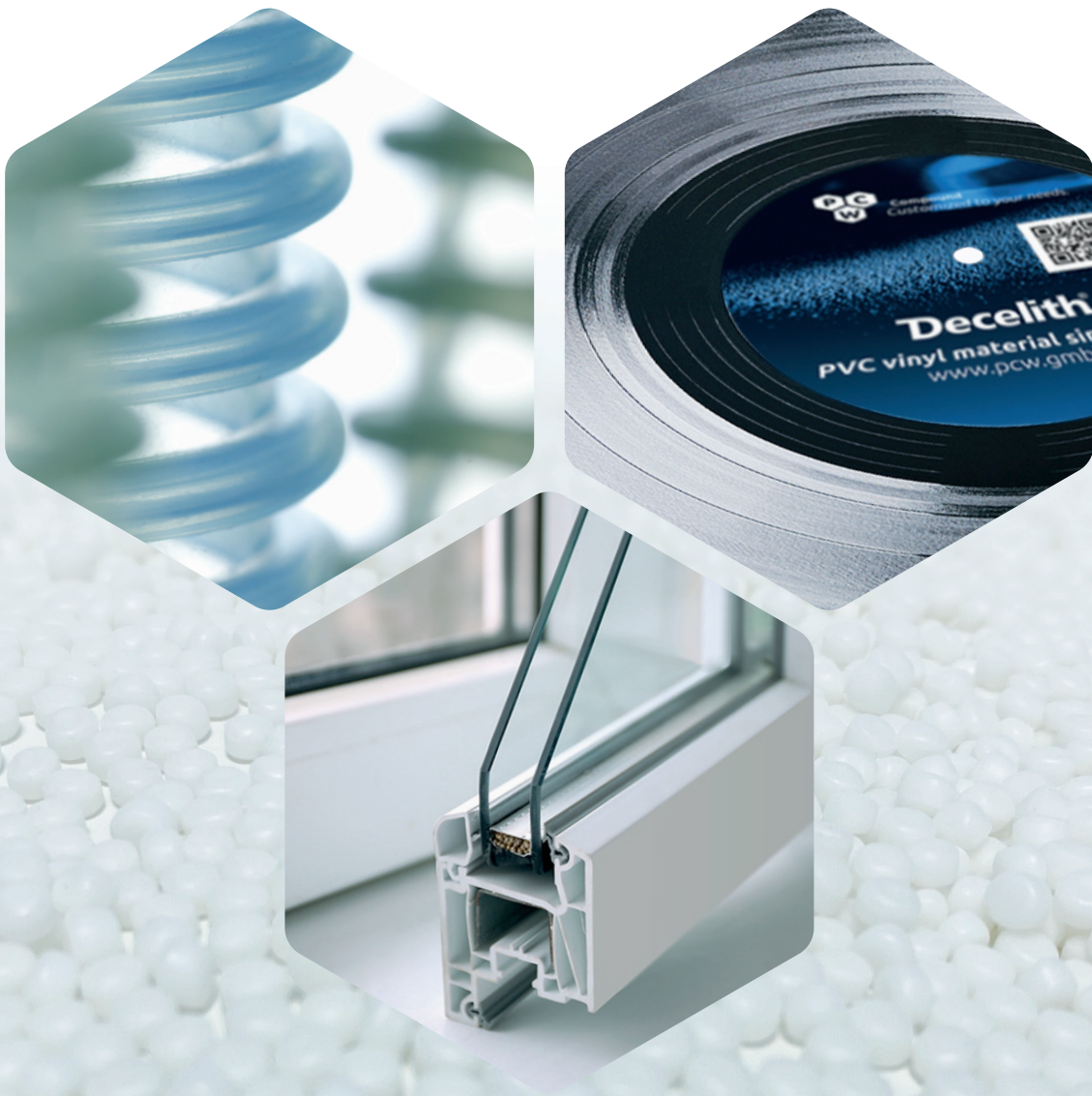




Compound
Customized to your needs.

Decelith® Hart-PVC Compounds



Decelith® Hart-PVC Compounds
Extrusion, Spritzguss und Extrusionsblasen

Decelith® Hart-PVC Compounds

Unsere Hart-PVC Compounds bieten ein breites Eigenschaftsspektrum für Extrusion, Spritzguss und andere Verarbeitungstechnologien. Sie sind vielseitig einsetzbar von der Bau- und Elektroindustrie über den Medizinbereich bis zum Automobilsektor.

Dabei werden die jeweiligen Eigenschaften über die Rezepturkomponenten beeinflusst. Witterungsbeständigkeit, Mechanik, Farbe, Glanz und vieles mehr, können je nach Anwendung und Anforderung genau angepasst werden. Ausgewählte Rohstoffe und ein zertifizierter Produktionsprozess gewährleisten eine gleichbleibend hohe Qualität.

Eigenschaften

- Dichten zwischen 1,30 bis 1,70 g/cm³
- spezielle UV Ausstattung
- schlagzäh
- gefüllt oder ungefüllt
- glasklar, transparent, natur und eingefärbt

Decelith®	Dichte (g/cm³)	Kerbschlag-zähigkeit (kJ/m²)	Vicat (°C)	Anwendungen	Besonderheiten
Profile					
11201	1,64	7	76	Bauprofile	RAL 9016
11301	1,70	5	75	Bauprofile	RAL 9016
11311	1,68	5	77	Bauprofile	
11313	1,68	3	74	Bauprofile	
11407	1,52	8	76	Bauprofile	
11498	1,60	7	77	Bauprofile	
12007	1,44	13	78	Bauprofile	
12197	1,60	9	80	Industrieprofile	
12225	1,58	10	78	Elektronik	UL94 gelistet
12329	1,49	20	79	Fensterprofile	
12501	1,60	10	75	Winkelprofile	
12704	1,65	10	80	Spezialrollladen	
12706	1,60	10	75	Paneele	Wooden
12707	1,60	10	80	Paneele	Wooden
12803	1,60	7	74	Paneele	
13200	1,40	17	73	Möbelkanten	
13310	1,55	13	79	Fensterzusatzprofile	
13410	1,39	30	73	Diverse	Hochschlagzäh
13797	1,50	15	80	Spezialprofile	

Decelith®	Dichte (g/cm³)	Kerbschlag-zähigkeit (kJ/m²)	Vicat (°C)	Anwendungen	Besonderheiten
Transparente Anwendungen					
22027	1,33	7	74	Scannerleiste	
22025	1,34	7	74	Schlauchspirale	Medizin
23040	1,32	10	72	Sekretflaschen	Medizin
21129	1,37	3	72	Grableuchten	
Spritzguss					
32010	1,38	10	68	Abflusssysteme	
31104	1,40	5	80	Schaltschränke	
32111	1,35	15	75	Entlüftungssysteme	
Schallplatten					
17011	1,35	3	67	Schallplatten	Standard All Colour
17000	1,35	3	67	Schallplatten	Ultra Clear
17010	1,35	3	67	Schallplatten	Picture Disc All Colour

Nur einige Beispiele für Anwendungsbereiche unserer Compounds

- Technische Profile**

 - Vierkantenprofile
 - Klemmprofile
 - Winkelprofile
 - U- und T-Profile
- Elektroindustrie**

 - Kabelkanäle
 - Wellrohre
 - Isolierprofile
- Sanitär**

 - Fliesenkantenprofile
 - Schwimmbadabdeckungen
- Extrusionsblasen**

 - Grableuten
 - Sekretflaschen
 - Medizin
 - Kosmetik
- Spiralschläuche**

 - Staubsauerschläuche
 - Förderschläuche
 - Saugschläuche
- Möbelprofile**

 - Gartenbankprofile
 - Tischumleimer
 - Möbeljalousien
- Bauprofile**

 - Abrissprofile
 - Wandpaneele
 - Sockelleisten
 - Führungsschienen
 - Regenrinnen
 - Kederleisten
 - Scannerleisten
 - Unterputzprofile
 - Zierprofile



Neben der hier aufgeführten Produktauswahl kann unser erfahrenes Entwicklungsteam spezielle Eigenschaften, wie z. B. Flammschutz, Witterungsbeständigkeit, mechanische Eigenschaften oder auch individuelle Farbeinstellungen genau auf Ihre Anforderungen abstimmen.

Sprechen Sie uns an – wir beraten Sie gerne.
+49 (0) 3423 661 0
info@pcw.gmbh



Innovativ und kompetent

Mit der Leidenschaft für technische Perfektion und dem sensiblen Gespür für die Erfordernisse und Entwicklungen des Marktes ist die Polyplast Müller Gruppe der Spezialist für Masterbatch und Compound für die gesamte kunststoffverarbeitende Industrie.

Die Polyplast Müller Gruppe erzielt heute mit 780 Mitarbeitern einen Umsatz von 522 Millionen Euro und verfügt mit insgesamt 5 Standorten in Deutschland und Nordamerika über bedeutende Markterfahrung und Produktionskapazität.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website oder kontaktieren Sie uns gerne persönlich!



+49 3423 661 0



info@pcw.gmbh



www.pcw.gmbh



Innovativ und Kompetent – Ihr Partner für Compounds. Am traditionsreichen Standort Eilenburg beschäftigt sich die PCW GmbH mit der Entwicklung und Produktion von maßgeschneiderten Compounds für die kunststoffverarbeitende Industrie.

PCW GmbH

Am Alten Celluloidwerk 7
D-04838 Eilenburg

phone: +49 3423 661 0

fax: +49 3423 661 485

www.pcw.gmbh



Der Inhalt dieser Druckschrift ist unverbindlich und dient ausschließlich Informationszwecken. Die Informationen sind keine Angaben im Sinne der anwendbaren gesetzlichen Bestimmungen und begründen kein Vertragsverhältnis hinsichtlich der vorgestellten Produkte. Sie erheben im Übrigen keinen Anspruch auf Vollständigkeit und dienen nicht der technischen Spezifikation. Soweit nicht ausdrücklich anderweitig vereinbart, werden sie auch nicht Vertragsbestandteil bestehender oder künftiger Verträge mit der PCW GmbH.