

Hardie Polymers

Společnost Hardie Polymers, jako jeden z hlavních nezávislých distributorů plastů ve Spojeném království, nabízí kompletní řadu technických a spotřebních polymerů společně s výrobou, prováděním vstřikovací lisování.

Nabízíme cenově výhodné polymery pro technické účely, jako je PC, PC/ABS a nylon společně s výrobou zabývající se vstřikovací lisování a středem našeho zájmu je pomáhat společnostem automobilového, elektronického a elektrotechnického průmyslu snižovat náklady. Naše opětovně zpracované polymery rovněž pomáhají zákazníkům splnit požadavky evropských nařízení WEEE a ELV.

Společnost Hardie Polymers, která byla založena v Glasgowě v roce 1924 Jimem a Graemem Hardieovými, má unikátní postavení v sektoru zpracování polymerů ve Spojeném království. Jelikož jsme stále rodinný podnik, nyní v rukou třetí generace, neexistuje mnoho jiných společností, které se nám dokáží vyrovnat s ohledem na naši vysokou úroveň služeb zákazníkům.

Skupina našich zákazníků, která je velmi rozmanitá, zahrnuje mnoho velkých mezinárodních společností, jakož i malé, ale velmi úspěšné místní společnosti, činné v elektronickém, elektrotechnickém, a automobilovém průmyslu.

“Ve spolupráci se společností Hardie Polymers jsem během téměř 20ti let provedl řadu projektů a mohu říci, že naše spolupráce je vynikající.

“Celý pracovní tým společnosti Hardie Polymers výborně chápe pojem “služba zákazníkům”. Nikdy jsem nezažil situaci, kdy by jakýkoli problém nebyl vyřešen, a řešení, nabízená pracovníky této společnosti, se vždy opírala o pozornost k detailům, profesionální přístup k řízení projektů a kreativitu.

Společnost Hardie Polymers vždy a bez výhrad rád doporučím. “

Chris Pennison, Ex Fisher Price, Black & Decker, Neyr UK

Plastové suroviny

Většina podniků, zabývajících se vstřikováním plastů do forem je vážně nucena konečnými výrobci snižovat náklady. Společnost Hardie Polymers pomáhá zákazníkům snižovat náklady kdekoliv to je možné.

Vzhledem k mnoholetým zkušenostem s dodáváním plastových surovin se společnosti Hardie Polymers podařilo vybudovat portfolio výrobků, které jsou kvalitní a cenově výhodné. Máme výborné vztahy s řadou dodavatelů specializovaných druhů polymerů, kteří jsou vynikajícími odborníky a výborně rozumí výrobkům, které nabízejí

Pomůžeme Vám najít tu nejideálnější kombinaci – nejlepší technickou specifikaci za nejnižší cenu.

Všechny výrobky dodáváme v požadovaných barvách, jakož i v bílé, a přírodní barvě. A to v jakémkoli množství, od 25ti kg až po plný nákladní vůz. Úplný seznam polymerů, které dodáváme, nalezne na konci této brožury. Společnost Hardie Polymers je držitelem certifikátu jakosti ISO 9001:2000.

Plné informace a ceníky si můžete vyžádat na telefonním čísle

0044 (0)141 942 3330

a rovněž je můžete najít je na našich internetových stránkách

www.hardiepolymers.com

“Hardie Polymers nabízejí zboží za výhodné ceny a flexibilním způsobem, což nám umožňuje plnit naše náročné výrobní plány. Máme obzvláště velkou radost z jejich pomoci při snižování materiálových nákladů.”

Gary Blenkinsopp, technický vedoucí, Electrolux Outdoor Products.

Případová studie

Snižování nákladů - skříňka na elektroměr a zadní deska

Cíl: snížení ceny polykarbonátu plněného na 20% skleněnými vlákny

Úvod:

Místní divize nadnárodní společnosti zabývající se integrací elektronických systémů se obrátila na Hardie Polymers se žádostí o pomoc při snižování nákladů na výrobu dílů. Společnost Hardie Polymers dostala informace o používaném materiálu a byla požádána o výrobu materiálu stejné barvy a stejných anebo lepších vlastností, ale za nižší cenu.

Postup:

Společnost Hardie Polymers našla materiál vhodný pro výrobu těchto dílů, ve stejné barvě, a předložila jej zákazníkovi. Po tom, co byl materiál schválen pro účely zkoušek, Hardie Polymers nejprve zaslala vzorkové množství bílého a černého



polykarbonátu lisovně v Maďarsku a potom vyslala techniky, kteří pomáhali při zkušební výrobě a testování dílů. Druhé zkoušky byly zorganizovány v jiné maďarské lisovně, opět za přítomnosti zaměstnanců firmy Hardie Polymers. Závěrečná vyjasnění proběhly ve Spojeném království, čímž bylo urychleno konečné schválení.

Závěr:

Materiál obstál a prošel úspěšně všemi lisovacími zkouškami. Výsledky přezkoušení tvarů a vlastností byly vyhovující a materiál byl prohlášen lisovnou v Maďarsku za vhodný. Díly byly vráceny do Spojeného království pro montáž a testování po úspěšném ukončení lisovacích zkoušek, s minimální účastí zaměstnanců zákazníka.

Analýza dílů ukázala snížení materiálových nákladů o 18%.

Zařízení pro vstřikovací lisování a pomocná zařízení

Společnost Hardie Polymers, vedoucí firma v odvětví plastů přes 40 let, dodává hlavní i pomocná zařízení zákazníkům ve Skotsku, Severním Irsku a Severní Anglii. Můžeme poskytnout pomoc na jakékoli úrovni a jsme hrdí na to, že dokážeme vyřešit i ty nejsložitější výrobní problémy.

Během naší dlouholeté činnosti jsme vybudovali kontakty s rozsáhlou řadou výrobců a to nám umožňuje poskytovat služby vynikající kvality jakož i jedinečnou pomoc zákazníkům. Naše dlouholeté kontakty s vedoucími pracovníky dodavatelů jsou zárukou toho, že projekty jsou dokončeny včas, bez překročení rozpočtu a dle specifikace. Odpadají zdoluhavá a komplexní jednání, která jsou běžná v případě projektů s několika dodavateli. Ať už potřebujete jedno zařízení nebo celou linku, Hardie Polymers Vám pomohou dodávku vyřešit a to na základě zkušeností, vyplívajících z úspěšně provedených projektů.

Je nám ctí být zástupci následujících společností:



Vstřikovací zařízení
(Injection Moulding Machines)



Robotika a automatika
(Robotics & Automation)



Manipulace s materiálem a sušení
(Material Handling & Drying)
Chladicí zařízení (Chillers)



“Služby společnosti Hardie Polymers používáme 15 let. Jejich služby jsou vynikající – počínaje nákupem lisovacího zařízení a příslušenství až po vývoj a globální dodávky pryží.”

Barry Coughlan, generální ředitel, Rosti Technical Plastics (UK)

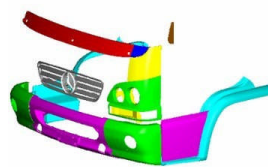
Formy



Společnost Hardie Polymers nabízí jak jednotlivé formy tak i celé sady, jejichž dodávka je řízena ze Spojeného království. To, že dodáváme jak formy tak i celé sady a stroje znamená, že zákazníkům můžeme vhodně poradit a nabídnout nejlepší řešení. Naše unikátní pozice na trhu a naše zkušenosti s dodáváním vstřikovacích strojů (Demag) nám umožňují plně chápat požadavky výrobců forem a dodavatelů zařízení a tak předcházet překážkám, které se obvykle vyskytují během komplexních projektů.



Společnost Hardie Polymers Vám může nabídnout zařízení, které uspokojí všechny Vaše požadavky, včetně zařízení pro technologii multi shot. To znamená,



že Vám můžeme pomoci vybrat nejlepší řešení v souladu a Vašimi technickými a obchodními nároky.

" Naše skupina spolupracuje s firmou Hardie Polymers mnoho let. V rámci našeho obchodního spojení považujeme společnost Hardie Polymers za našeho strategického obchodního partnera v oblasti dodávek zařízení a polymerů"

Robert Wardrop, ředitel odbytu, Carclo Technical Plastics.

Výrobky společnosti Hardie Polymers

			Panenské	Odolné ohni	Plněné mastkem, křídou, sklem, PTFE	Vodivé	Opětovně zpracované	Recyklované
TECHNICKÉ	Polykarbonát	PC	◆	◆	◆	◆	◆	
	PC/ABS	PC/ABS	◆	◆	◆	◆	◆	
	PBT	PBT	◆	◆	◆	◆	◆	
	Nylon 6	PA6	◆	◆	◆	◆	◆	
	Nylon 66	PA66	◆	◆	◆	◆	◆	
	Acetal	POM	◆		◆	◆		◆
	Akryl	PMMA	◆					
STYRENOVÉ	ABS	ABS	◆	◆	◆	◆		◆
	Akrylonitril styrenový	SAN	◆					
	Polystyrén	GPPS	◆					◆
		HIPS	◆	◆	◆	◆		◆
		SBS	◆					
SPOTŘEBNÍ	Polypropylen	Homo	◆	◆	◆	◆		◆
		Co	◆	◆	◆	◆		◆
		Random	◆					
	Polyetylén	LDPE	◆			◆		◆
		LLDPE	◆					
		HDPE	◆			◆		◆
	EVA	EVA	◆			◆		

	PVC	PVC	◆	◆
PŘÍDAVNÉ LÁTKY	Barevné koncentráty		◆	
	Zamezující lepení		◆	
	Antistatické		◆	
	Retardéry hoření		◆	
	Čistidla		◆	

Všechny výrobky jsou k dispozici v přírodní a černé barvě, jakož i v ostatních barvách.

Ostatní typy polymerů jsou k dispozici na požádání. Vaše požadavky nám prosím sdělte na čísle 0044 141 942 3330

*Hardie Polymers Ltd.
53 Stockiemuir Avenue,
Bearsden,
Glasgow G61 3JJ
United Kingdom*

Telefon: 0044 (0)141 942 3330

www.hardiepolymers.com