

INTERTECH



ISO14001:2004 認証取得

抜群の強度と綺麗な外観を両立させた エコアミド®6G30

インターテック株式会社

ISO14001:2004認証取得

[HTTP://WWW.INTERTECH.CO.JP](http://www.intertech.co.jp)

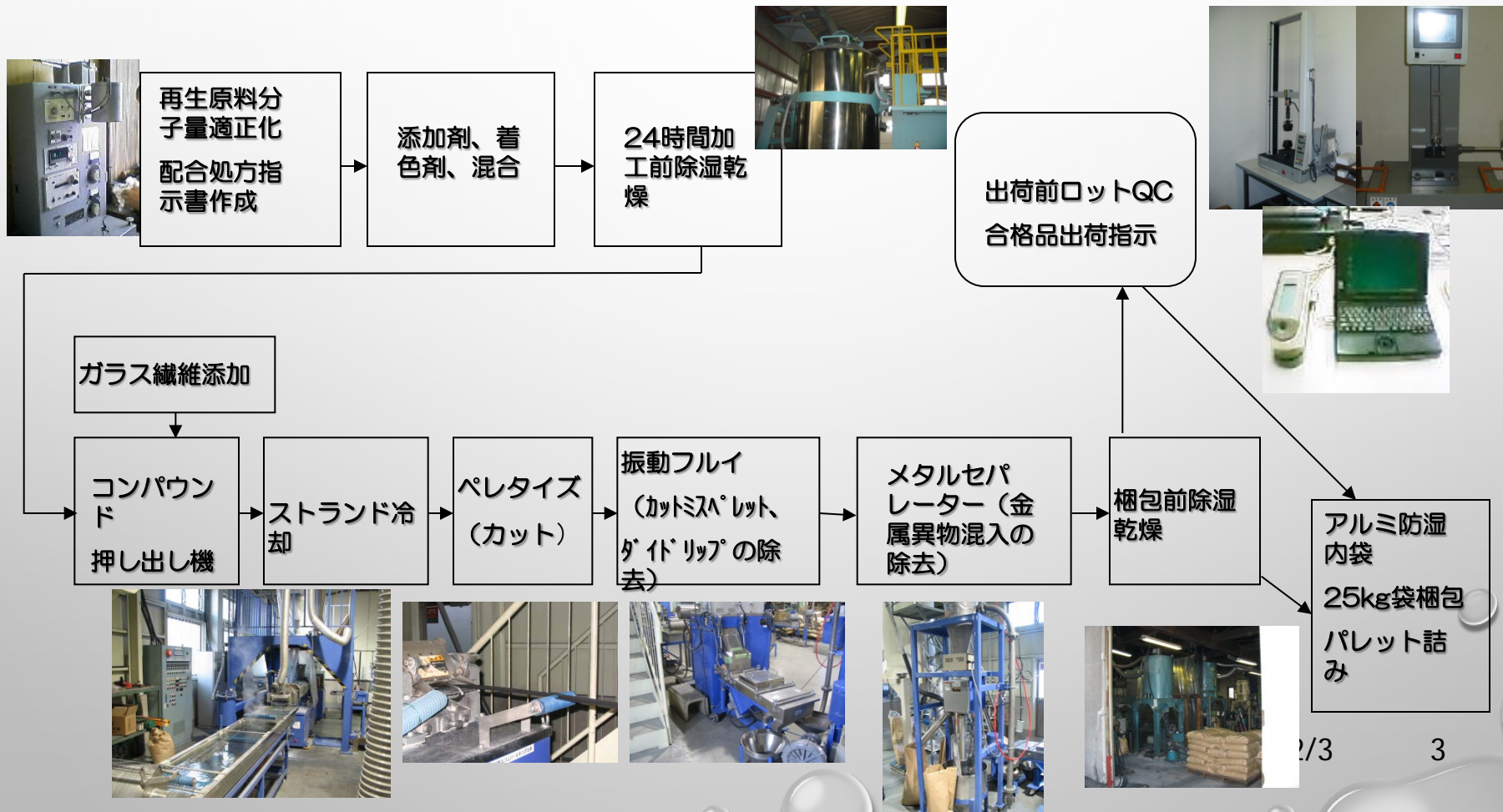
*エコアミドはインターテックが開発製造販売するナイロン系樹脂製品の登録商標です。

エコアミド®6G30とは

- 30%ガラス繊維で強化した地球環境に優しい再生6ナイロン樹脂
- 独自のコンパウンド技術によって、地球環境に優しい再生樹脂原料を100%使用しながらも、世界的大手ナイロン樹脂メーカーの製品よりも高い強度と信頼性をお届けできます。（30%のガラス繊維はバージン品ですので、6ナイロン樹脂成分70%がリサイクル品となります。）
- 品質（物性、色目、成形性、外観）は全ロットISO TC-61に基づきQCを実施し、問題の無い事を確認後出荷しますので、安心してお使い頂けます。
- 全てのロットQCデータは、実際に成形する前に電子メールでご報告するシステムなので、万が一の異常事態でも、成形品になる前に対応が可能です。
- 当社ロットQCデータは過去の履歴が全て判るエクセルを使用していますので、1ロットだけのQCデータでは正常か異常か判断できないと言うケースも有りません。
- 更に、品質全履歴データを見れば、お使い頂いているグレードの品質フレ具合やバラツキもチェックできます。

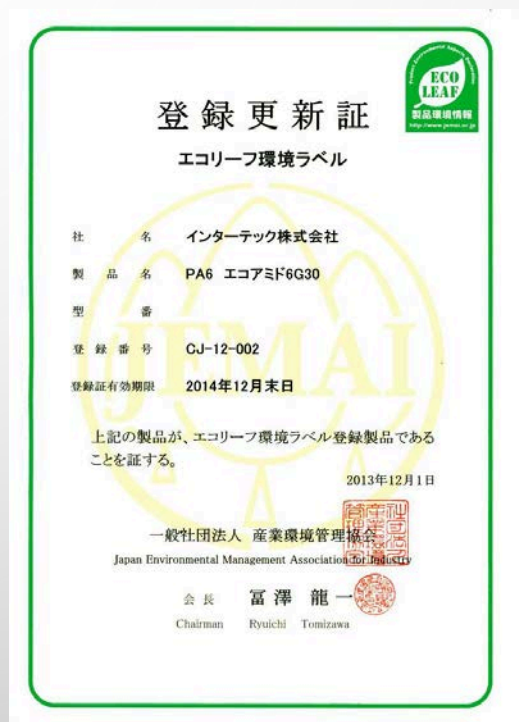
INTERTECH

エコアミド®6G30生産フローチャート



エコリーフ環境ラベル登録製品

- エコアミド®6G30 は環境負荷の数値化を公的に認められたエコリーフ環境ラベル登録製品です。
- エコアミド®6G30をご使用頂くことで、より環境に優しい製品が開発可能です。



エコアミド®6G30採用事例

- 強度と信頼性、耐久性を保持しながら、塗装なしで綺麗な外観が求められるオフィスチェアの背フレーム
- スタッキングチェアのアームレスト
- 高い剛性と、耐衝撃性が求められる、ラジコンカーのシャーシー



エコアミド®6G30物性表

項目	比重	融点	ガラス 繊維含 有量	引張強 度	破断 伸び	アイ ゾット 衝撃値 (ノッ チ付)	成形収 縮率	燃焼性
単位		℃	%	MPa	%	kJ/m ²	%	UL-94
エコアミド ®6G30	1.36	210	30	185	4	13	0.2(流 動) / 0.7(垂 直)	HB相当

*これらの値は代表的な数値であり、保証値では有りません。

*エコアミドは当社の開発製造販売するナイロン系樹脂製品の登録商標です。



INTERTECH

お問い合わせ

- インターテック株式会社
- 〒123-0873
- 東京都足立区扇2-23-1
- 電話 03-5837-5550
- FAX 03-5837-5551
- URL WWW.INTERTECH.CO.JP