

化学架橋

独立気泡再生原料ポリエチレンフォーム

エコマーク取得製品

エコペルカ®

地球にやさしい。

フォームをフォームにリサイクル。



再生原料化が難しいとされていた架橋ポリエチレンフォームの加工端材（自社工場内で発生する物）を当社独自の技術により、再生原料化し、使用しています。再生原料を50%以上使用したエコペルカは、CO₂排出量を削減でき、エコマークを取得しています。

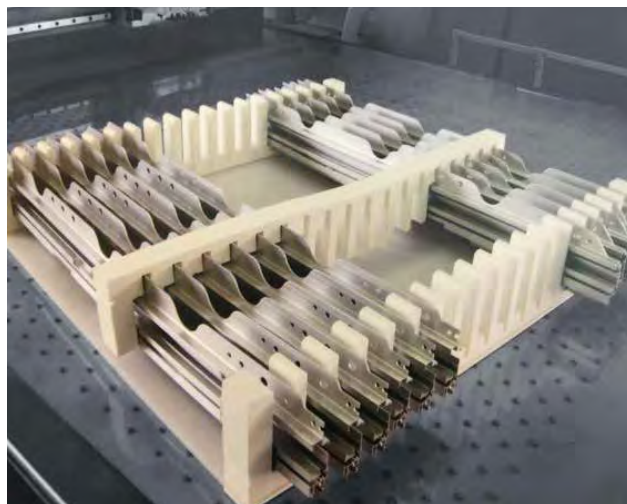
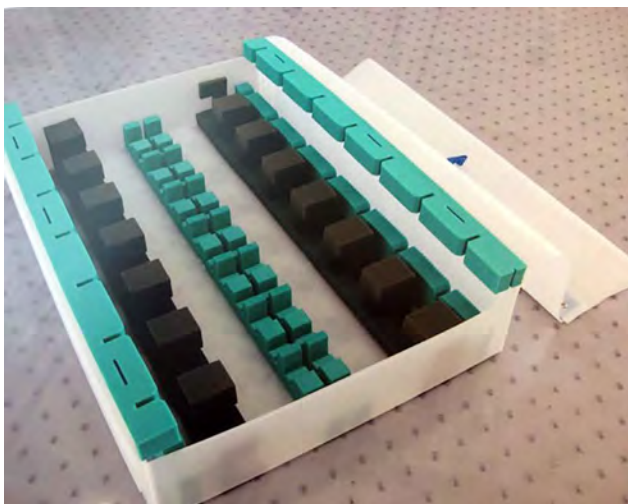


※エコペルカは、サンペルカ（独立気泡ポリエチレンフォーム）と同等の性能を有します。
※ポリエチレン樹脂を基材としているエコペルカは、燃焼時に有毒ガスを発生しません。また、製造過程でフロンガスを全く使用していないことも大きな特長です。

採用事例

カテゴリー	採用例	目的と特性
土木建築	防波堤ブロック塀 (ブロックのつなぎ目)	目地材
	鉄板および木材接合部の 隙間埋め	バックアップ材 (コーキング施工前のかさ増し)
産業資材	かよいぼ 通函	重量物緩衝材、耐久性
環境	通函、梱包	CO ₂ 削減、緩衝材、ケース内装材

実例紹介



かよいぼ
通函
〔緩衝材・重量物緩衝材（耐久性・加工性）〕

