

【優 秀 賞】 ポリエチレンラップの紙刃切断ケース

株式会社 サンシャインポリマー

〒520-3024 滋賀県栗太郡栗東町小柿3-6-26

☎077(554)1193

本製品はポリエチレンラップフィルムを切る紙製の切断刃。厚紙または紙製ブランクの縁部に鋸歯状の歯形を形成し、これを α ・シアノアクリレート槽に数秒間浸して、 α ・シアノアクリレートを歯型部分に含浸させる。これだけで歯型部分は瞬間的に硬化し、金属歯に匹敵する硬度と強度を

発揮する。繰り返し切断した後の歯型部分の変形もみられず、水分や湿気で強度が低下することもないので、台所にも置ける。

これまでの金属歯が抱える問題、例えば、使用済みラップを廃棄処分する際のゴミの分別やサビの発生、手指の損傷、衛生上の問題などを解決する人や環境に優しい製品で、エコマークも取得している。

