



機能性と品格を
兼ね備えた
サステイナブルな
不織布のご提案

繭のような
質感

さまざまな
形状に
加工が可能

自然な
風合いと
優しい手触り

木材由来で
サステイナブル

木材由来のパルプと樹脂からなり、
成形や印刷、縫製などさまざまな
加工が可能な素材です。植物由来
であることが直観的に感じられる
ぬくもりのある優しい質感があなた
のメッセージを豊かに表現します。

鯛模様加工：株式会社くらまえ様



採用事例：ギフトボックス



採用事例：ワインラベル



採用事例：スリッパ

生成りの自然な風合いと優しい手触り
機能性と品格を兼ね備えた環境配慮型の不織布
木材由来のパルプと樹脂からなり、成形や印刷、
縫製などさまざまな加工による表現が可能です



原材料：
セルロース、
PLA(植物由来)、
成形助剤



原材料：
セルロース、
PP/PE
(化石資源由来)、
成形助剤

1 木材由来のパルプが主原料

(プラスチック使用量削減)

木材由来のパルプと、熱可塑性樹脂からなる不織布。植物由来の優しい風合いを感じられる素材です。吸液性や筆記性にも優れます。



3 粉末等を配合可能

茶葉やコーヒーかす、焼成貝殻粉末などの各種粉末や繊維、製造工程廃棄物を配合できます。



2 成形・加工が可能

成形による立体加工が可能です。縫製、超音波シールにも対応。素材の柔らかな風合いと印刷や箔押しの組み合わせが表現の幅を広げます



成形



印刷



箔押し

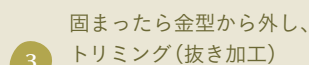
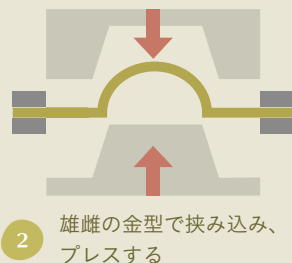


縫製



超音波シール

「キナリト」の成形方法



既存の樹脂シート成形設備を活用することが可能！

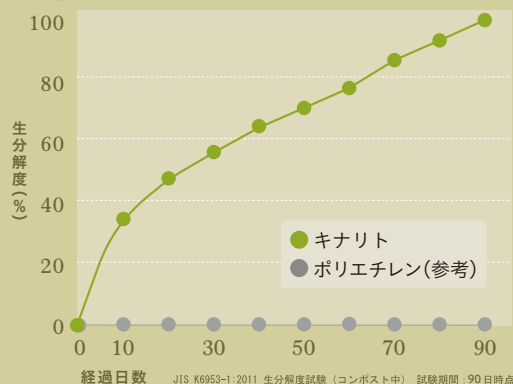


生分解性

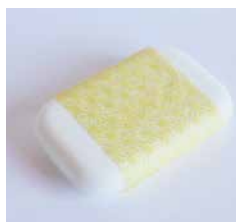
キナリトが原材料に使用しているセルロースやバイオマスプラスチック(PLA)は生分解性を有しています。プラスチックとして使用した後、一定の条件のもとで分解され、自然に還ることのできる素材です。



◎ キナリトの生分解性



採用事例



熱プレス成形
(真空圧空成形機)

ギフトボックス
「wagumo」
株式会社オオウエ様



エンボス加工
(箔押し機)

ワイン・ジュースの
ボトルラベル
しらはた農園 MOTO 様



打ち抜き / 縫製

バイオマススリッパ
国際興業株式会社様

製品に関するお問い合わせ先



王子キノクロス株式会社

王子キノクロス株式会社 営業部 TEL.03-6327-1020
東京都中央区銀座5丁目12-8 王子ホールディングス1号館4階
<https://www.kinocloth.co.jp/>