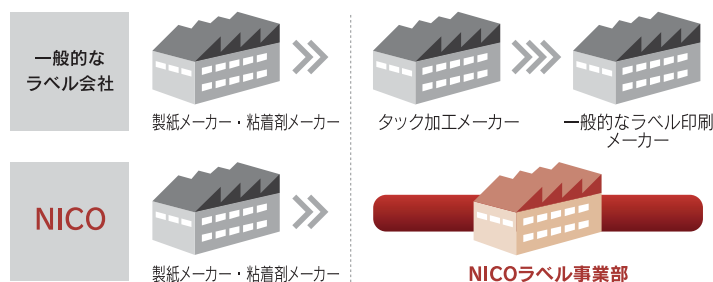


粘着剤塗工・印刷加工・抜き加工を“ワンストップ”で製造する NICO のラベル

NICOラベル事業部の特徴

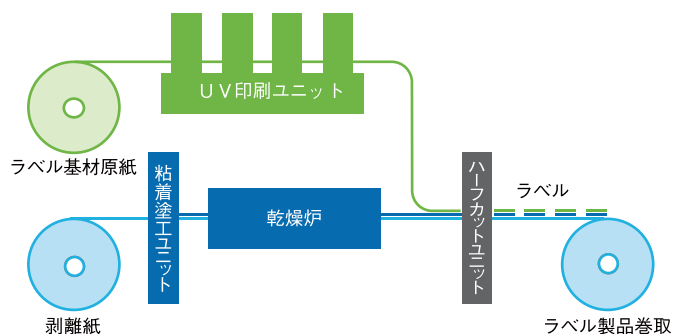
- 台紙付ラベル、ライナーレスラベルを粘着剤塗工、印刷加工、抜き加工までワンストップで製造します。
- 規格原紙以外の基材をラベル化可能です。(巻取原紙に限ります。)
- 台紙付ラベル、ライナーレスラベルが生産効率アップに役立ちます。

製品化の流れ



台紙付ラベル原紙を使用せずにラベル製造を行います。

NICOオリジナル印刷加工装置概略図



選べるラベル粘着剤

ラベル用粘着剤の種類

用途に応じて選択可能

水性エマルジョン
(アクリル系)

微球タイプ

ホットメルト
(アクリル系)

UV硬化型



選べるラベル素材

紙系

コート紙 (アート)

コート紙 (キャスト)

上質紙

サーマル紙

フィルム系

白PP

透明PET

白PET

蒸着PET (銀)

製品ラインナップ

自社粘着塗工ラベル

ライナーレスラベル
(剥離紙レス、減量ラベル)



タックラベル
(台紙付ラベル)

従来型タック原紙加工ラベル



ステップラベル (ロール)



ステップラベル (シート)



テープラベル (感熱紙)



テープラベル (汎用品)

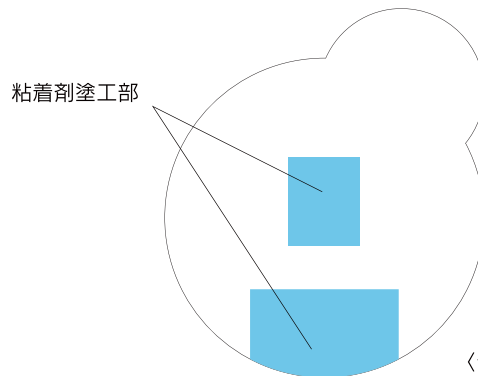
台紙付ラベルの特徴

- 粘着剤の全面塗工、パターンコートが可能です。
- パターンコート加工により、必要な個所に粘着剤の塗工が行えます。
糊消し印刷加工やタック原紙のスリット塗工が不要です。

パターンコート加工例



〈ラベル表面〉



〈ラベル裏面〉

ライナーレスラベルの特徴 4つのメリット

ラベルロール交換

1/2

ライナーレスラベルは通常の台紙付ラベルと比較して、同じ大きさのロールに約2倍のラベルが巻けるため、ロール交換の段取り替え回数が半分の回数で済みます。

廃棄するための手間

0円

ライナーレスラベルは通常のラベルと違って台紙がありません。今までラベルロールを使用した後に出ていた台紙のゴミ。ライナーレスラベルならそのゴミを廃棄する手間と費用が不要です。

ラベル保管スペース

25%UP

ライナーレスラベルのロールと通常の台紙付きラベルのロール。同じ枚数でそれぞれ大きさを比較すると、ライナーレスラベルは約3/4。在庫スペースが今までより広く使えます。

ラベルロールの重さ

50%OFF

ライナーレスラベルのロールと通常の台紙付きラベルのロール。同じ枚数でそれぞれの重さを比較すると、ライナーレスラベルのロールは重さ約1/2。今までの半分の力でロールが運べます。

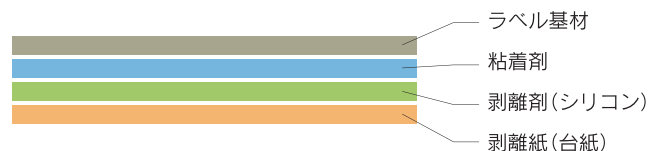


ステップラベル

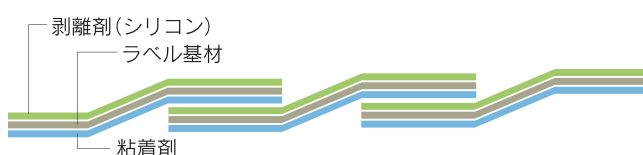
ラベル表面に剥離剤を加工することによってラベルと台紙の機能を一体化しました。
連続するラベルを階段状に重ねることによって台紙を使用しないロールラベル。
(シートタイプは、台紙付ラベルより台紙面積が約75%カット)

従来品(台紙付ラベル)とSTEPLabelの構造比較

● 従来品 (台紙あり)



● STEPLabel

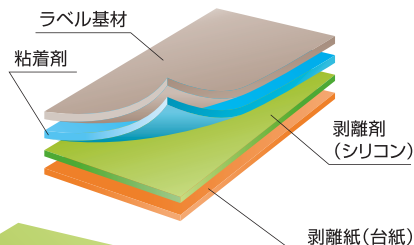


テープラベル

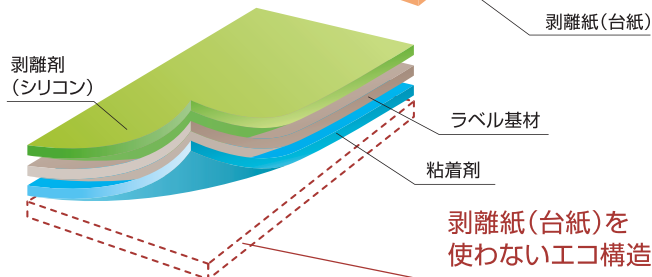
ラベル・シールと同様の基材と印刷加工が行えるテープです。
小ロット生産が可能です。(受注ロット 500mから)

従来品(台紙付ラベル)とTAPE LABELの構造比較

● 従来品 (台紙あり)



● TAPE LABEL



剥離紙(台紙)を使わないエコ構造