

縦型不織布 (V-LAP®) 製造設備 (バイラップ)

株式会社イリスについて

取扱技術

繊維
プラスチック・金属加工
紙加工・印刷
軟包装
その他の技術
ゴム・タイヤ

事業内容

イリスグループ拠点

日本
中国
韓国
台湾
ベトナム
インドネシア
タイ

ローカルニュース

ローカルニュース
グローバルニュース

特設ページ

パッケージングソリューション



バイラップ社について

縦型不織布製造技術は1993年にチェコにてストルットとして設立。その後、同技術の継承を受けたV-Lap社が不織布用オープン製造メーカーであるCTS社の子会社として、2004年にオーストラリアで設立されました。V-Lap社にて設計された製造ラインは台湾、中国、オーストラリアの協力会社のもと製作され、V-Lap社がラインの設置工場にて最終の組み立て、試運転を実施します。

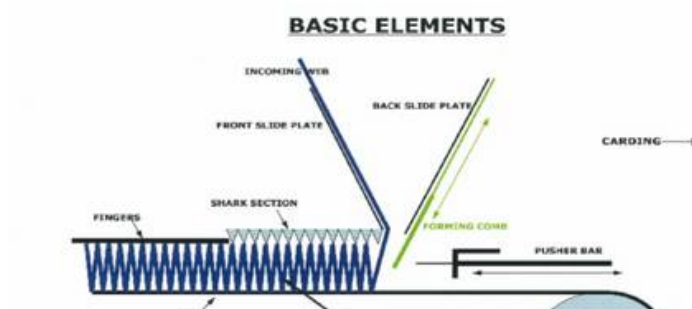
メーカー：V-Lap Pty Ltd
国：オーストラリア



製品について

V-Lapの製造ラインは、基本的にはニードル式の不織布製造ラインとほぼ同一で、オープナー、ブレンディング、カード、クロスラッパー、V-Lap機、オープンから構成されます。V-Lapの特徴は、通常のファイバーを横に配列してボンディングすることに対して、ファイバーを縦に配列することです。結果として、より高いクッション性、吸音効果が期待できます。

V-Lapのファイバー配列



縦型不織布 (V-LAP®) 製造設備 (バイラップ)

株式会社イリスについて

取扱技術

繊維

プラスチック・金属加工

紙加工・印刷

軟包装

その他の技術

ゴム・タイヤ

事業内容

イリスグループ拠点

日本

中国

韓国

台湾

ベトナム

インドネシア

タイ

ローカルニュース

ローカルニュース

グローバルニュース

特設ページ

パッケージングソリューション

高さ

Minimum -> 12mm Maximum -> 55mm 巾500mm

密度(一般的なポリエステルファイバーを使用した場合)

Minimum -> 120g/m2 Maximum -> 1600g/m2

生産可能なファイバー

Every fibers except ceramic fiber