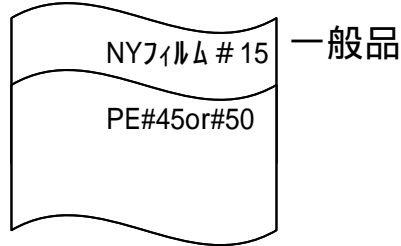
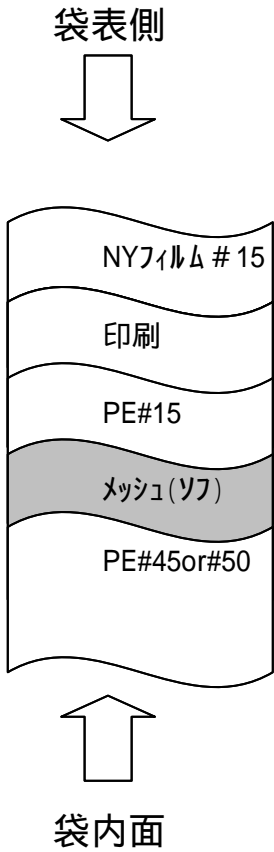


# AG 圧縮袋に関する素材の特長

本製品は、一般的な圧縮袋に使用している素材に加え、メッシュ(ソフ)を使用することにより圧縮袋としては画期的な、強靭性が可能となりました。これによりシワ・引裂き等による製品の劣化が、従来製品より格段に性能向上となりました

## 製品の詳細



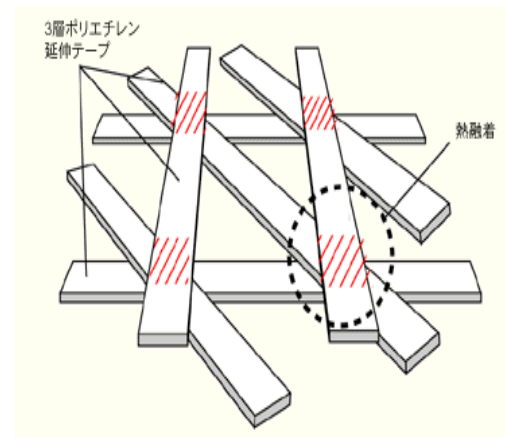
NY.....ナイロン(化学名称ポリアミド)フィルム、特長として耐寒性・耐熱性  
衝撃性能・耐低温性に優れている。

印刷.....グラビア印刷方式により、NYフィルムに裏刷り印刷をする。  
フィルムとの間に印刷面があるため、取れることはありません。

PE#15.....正式にはLDPE低密度ポリエチレン 目的としては、袋全体の厚み  
腰等を付加する為の中間材料及びフィルム同士の接着

**メッシュ.....商品名ソフ、袋全他の補強材料(別途下記詳細説明)**

PE#45or#50.....使用目的は袋の内面と内面を熱溶着で接合する為に使用  
また 同じく袋全体の厚み腰等を付加する目的もあります  
また、厚みは袋の大きさにより設定となります。



## メッシュ(ソフ)の特長

引伸ばしたテープ状のPEまたはPPを3軸の格子状に交点を接着したもので、あらゆる素材の補強材として使用

交点部分に曲がりやねじれが無く引っ張り用度に優れている  
焼却しても有害物質の発生が無い

3軸のため、2軸より縦・横・斜めに対する引張・引裂強度が非常に優れている

### 実績用途

建材用の透防水シート

耐熱材の補強用途

日用品の圧縮袋

釣りスティックから農業用までの、幅広い分野用途

