

MICS化学(株)製多層フィルム (共押しフィルム)規格袋

多層フィルムチューブとは

多層チューブフィルム(共押し)とは、ナイロンやポリエチレンなど複数の樹脂を組み合わせた3~5層のチューブ状複合フィルムのことをいいます。この各層の異なる機能が相乗効果を発揮します。

その機能性の高さから多くの保存食品の包装材として採用されている他、電子部品、産業用等あらゆる分野で利用されています。

多層フィルムチューブの成型方法

多層チューブフィルムの成型法は一般的に共押出法といわれ、性質の異なる樹脂を別々の押し機でひとつの金型へ押し込み金型内でチューブ状に積層します。接着剤を使用せず、しかも一工程で成形できるため、製品の安定性と生産効率がきわめて高く環境負荷が小さい複合フィルムの製法といえます。また、チューブ内は直接外気に触れることがないので衛生的です。

トリプルナイロン NY規格

構成:ナイロン/変性PE/L-LDPE

特長

- 酸素遮断性 …… 真空包装が可能です
- 柔軟性 …… 伸び、引裂き強度が大きくソフトタッチ
- 煮沸OK …… 目安は95°C30分程度です
- 透明性 …… 透明・光沢にすぐれています
- 印刷適性 …… ナイロン用インキの使用で簡単印刷
- 環境にやさしい …… 食品衛生法厚生省告示20号に適合

用途

- 水産用途 …… 塩辛、もずく、生牡蠣、明太子など
- 畜産用途 …… ウィナーソーセージ、ホルモンなど
- 農産用途 …… カット野菜、こんにゃく、漬物など
- 惣菜用途 …… 卵焼き、揚げ物、サラダなど
- 非食品用途 …… 接着剤、電線、機械部品、糊など

NY規格(トリプルナイロン)100枚外装入り

呼称	サイズ(mm)	入数(枚)	重量(g/枚)
NY-1	0.070×100×200	2,000	2.8
NY-2	0.070×110×210	2,000	3.2
NY-3	0.070×120×220	2,000	3.6
NY-4	0.070×130×230	2,000	4.2
NY-5	0.070×150×250	2,000	5.3
NY-6	0.070×160×260	2,000	5.8
NY-7	0.070×180×280	2,000	7.1
NY-8	0.070×200×300	2,000	8.4
NY-9	0.070×230×330	1,000	10.6
NY-10	0.070×250×350	1,000	12.3
NY-11	0.070×280×380	1,000	14.9
NY-12	0.070×300×400	1,000	16.8



三方シール共押し規格袋

構成：ナイロン/変性PE/ナイロン/変性PE/L-LDPE ※Vノッチ付

特長

- 種類豊富 …… 27種類のサイズを品揃え
- 5層構造 …… 耐ピンホール性にすぐれています
- 煮沸OK …… 目安は100°C30分程度です
- 透明性 …… 内容物を引き立てます
- 柔軟性 …… 複雑な凹凸にも抜群の密着性
- 真空・冷凍 …… 冷凍の目安は-40°Cです

用途

- 水産用途 …… 塩辛、もずく、生牡蠣、明太子など
- 畜産用途 …… ウィナーソーセージ、ホルモンなど
- 農産用途 …… カット野菜、こんにゃく、漬物など
- 惣菜用途 …… 卵焼き、揚げ物、サラダなど
- 非食品用途 …… 接着剤、電線、機械部品、糊など

SBN規格(ベストナイロン・三方シール)100枚外装入り

呼称	サイズ(mm)	入数(枚)	重量(g/枚)
SB1220	0.075×120×200	3,000	3.6
SB1323	0.075×130×230	3,000	4.5
SB1325	0.075×130×250	3,000	4.9
SB1420	0.075×140×200	3,000	4.2
SB1423	0.075×140×230	3,000	4.8
SB1424	0.075×140×240	3,000	5.0
SB1525	0.075×150×250	3,000	5.6
SB1528	0.075×150×280	2,000	6.3
SB1626	0.075×160×260	2,000	6.2
SB1727	0.075×170×270	2,000	6.9
SB1730	0.075×170×300	2,000	7.7
SB1826	0.075×180×260	2,000	7.0
SB1830	0.075×180×300	2,000	8.1
SB2025	0.075×200×250	2,000	7.5

呼称	サイズ(mm)	入数(枚)	重量(g/枚)
SB2030	0.075×200×300	2,000	9.0
SB2035	0.075×200×350	2,000	10.5
SB2230	0.075×220×300	1,000	9.9
SB2233	0.075×220×330	1,000	10.9
SB2235	0.075×220×350	1,000	11.6
SB2435	0.075×240×350	1,000	12.6
SB2535	0.075×250×350	1,000	13.1
SB2638	0.075×260×380	1,000	14.8
SB2738	0.075×270×380	1,000	15.4
SB2838	0.075×280×380	1,000	16.0
SB2840	0.075×280×400	1,000	16.8
SB3040	0.075×300×400	1,000	18.0
SB3045	0.075×300×450	800	20.3

SPパック規格袋

SPパック・ハイパーSP原反

構成：ナイロン/変性PE/L-LDPE

特長

SPパック規格袋は、従来のトリプルナイロンと同じ3層構造ですが、特殊技術で脅威の突き刺し強度を実現しました。

ピンホール対策コストダウンに大きく貢献します。

ハイパーSPは、SPパックに改良を重ね1.5倍の強度を実現しました。

※ボイルにより最大30%程度収縮します。



SP規格(SPパック)100枚外装入り

呼称	サイズ(mm)	入数(枚)	重量(g/枚)
SP-5	0.060×150×250	2,000	4.5
SP-7	0.060×180×280	2,000	6.0
SP-8	0.060×200×300	2,000	7.2
SP-9	0.060×230×330	1,000	9.1
SP-10	0.060×250×350	1,000	10.5
SP-2345	0.060×230×450	1,000	12.4

SPパック・ハイパーSP原反在庫

品種	原反サイズ(mm)
SP	0.060×150
SP	0.060×180
SP	0.060×200
SP	0.060×230
SP	0.060×250
ハイパーSP	0.075×200
ハイパーSP	0.075×230
ハイパーSP	0.075×250