

ここがすごいぞ!〈エバル〉フィルム①

ラミバリア容器

プラスチックで最高レベルの気体遮断性(=ガスバリア性)を持つEVOH樹脂〈エバル〉。その〈エバル〉のフィルムは、バリアフィルムでありながら良好な熱成形性を有しています。

この〈エバル〉フィルムをシートにドライラミネートや熱ラミネートといった手法でラミネートすることで、簡単にバリアシート、バリア容器を作ることが可能です。

既存のシートと設備で〈エバル〉フィルムをラミネートしてバリア容器が作れます

拡大する賞味期限延長、
ロングライフ惣菜トレー・容器のニーズに素早く対応可能

小ロット多品種、柄印刷による意匠性付与、
非対称層構成もお手の物

ラミバリア容器による賞味期限延長で
食品廃棄ロス削減に貢献します

賞味期限延長によって配送エリア・商圈の拡大や、
深夜・早朝製造の回避も可能

ラミバリア容器でできること

私たちがご提案するラミネート手法によるラミバリア容器は、非対称な層構成や、柄印刷による意匠性付与、共押シートでは実現困難なPETやPSといった素材はもちろん、発泡素材や紙とも組み合わせも自在。ラミネートならではの機動性で小ロット多品種対応も容易で、〈エパール〉フィルムの銘柄、厚みを選ぶことでニーズに合った最適なバリア性が得られます。



賞味期限延長・ロングライフ化がもたらすメリット

〈エパール〉フィルムを使ったラミバリア容器は、近年叫ばれる食品廃棄ロスの削減にも貢献し、賞味期限延長によって配送エリア・商圈の拡大や、深夜・早朝製造の回避も可能になるなど食品メーカー様にもメリットがあり、スーパーやコンビニ店頭での値引き販売や欠品による機会ロスの回避も可能になります。

ラミネート手法と層構成例

ドライラミ

外 〈EVAL〉フィルム/dry/A-PET 内

味噌・総菜容器

外 〈EVAL〉フィルム/PE/紙/PE 内

総菜・スナック容器

熱ラミ

外 PSP/熱ラミ/PS/dry(EVAL)フィルム/dry/PE 内

生鮮品MAP包装

外 PP/熱ラミ/CPP/dry(EVAL)フィルム/dry/CPP 内

総菜・おつまみ類

外 発泡PP/熱ラミ/PE/dry(EVAL)フィルム/dry/PE 内

冷凍食品・総菜

■お問い合わせ

株式会社 クラレ エパール事業部 フィルム販売部 <http://www.eval.jp>

E-mail…eval_info@kuraray.co.jp

東京

〒100-8115 東京都千代田区大手町1-1-3

TEL…03-6701-2023 FAX…03-6701-1476

大阪

〒530-8611 大阪市北区角田町8-1

TEL…06-7635-1772 FAX…06-7635-1307