



包装の課題を解決する技術情報誌 Vol.12

2017年10月19日発行

包材技術ニュース

包材技術ニュース

発行:  シコー株式会社

 0120-947-296

営業時間 9:00~17:30

〒530-0001
大阪府北区梅田1丁目1番3-1500号 大阪駅前第3ビル15階
URL: <http://www.siko.com>
シコー ソリューションサイト
包装便覧.com

URL: <http://siko.force.com/>
URL: <http://siko-housoubinran.com/>

「カーボン」用途：両底袋（外弁）



包装素材 クラフト 特 性 粉漏れ防止

包装種類 両底袋 業 界 化学

カーボンは非常に細かい粒子の為、粉漏れを起こすことがしばしばあります。この課題は充填現場の環境悪化はもちろん、輸送中、使用される工場においても大きな問題になります。シコーグループのコンセプトである「漏れない袋」はカーボン用途で確かな実績を築いており、この用途での両底袋生産実績は日本随一を誇ります。カーボンはもちろんのこと、シリカなど粒子の細かい内容物の充填でお困りのお客様は是非一度、弊社にご相談願います。

「米粉」用途：両底袋（外弁）



包装素材 クラフト 特 性 粉漏れ防止

包装種類 両底袋 業 界 食品

近年の米粉ブームにより米粉の紙袋への充填という需要が増加傾向にあります。ただ、米粉は小麦粉などの内容物よりも流動性が高い為、一度粉漏れを起こす「通り道」ができてしまうと、その流動性からとまらなくなりますので、通り道を塞ぐ糊ベースの選定と的確なプレスが必須です。既存充填機にあわせたサンプル作成から仕様の選定まで米粉用紙袋で確かな実績をもつ当社へ是非一度お問い合わせください。

「配合肥料」用途：ポリエチレン（片面MP）



包装素材 PE 特 性 防湿性

包装種類 ピロー袋 業 界 農業

マイクロパーフォレーション加工は「空気を通すが水は通さない」という特徴がありますが、それでも、外部から水圧がかかると極端に水分を嫌う一部の配合飼料などには影響を及ぼすことがあります。その対策として、弊社の加工技術の応用により、片面にのみMP加工を施す「片面MP」をお勧めします。マイクロパーフォレーションでのテストで良好な結果を得られなかったお会社様は是非一度弊社にお問い合わせ下さい。

～今月の一言～



～特集記事をアップしました！～

ポリエチレン袋の加工技術である微細な穴加工（マイクロパーフォレーション：MP）の改良版として片面のマイクロパーフォレーション（片面マイクロ）のお客様採用事例のページを弊社ソリューションサイトにアップ致しました。シコーグループではポリエチレンにおける加工技術に今後も磨きをかけていきます。是非一度ごらん下さい。

<http://siko.force.com/case-chiyoda>

包材でお困りの際には、「包材試作・開発ラボ」までご相談ください！

シコー株式会社では、お客様の包材に関する疑問・質問・ご要望を解消するために「包材試作・開発ラボ」を開発しました！包材試作・開発ラボでは、日々新製品の「これを包装したいんだけど、何を使用すればいいんだろうか？」といった疑問や「この商品にぴったり入るように包材を製作してほしい」といったご要望に対しても、ご相談いただければ、シコーが提供できる最適なソリューションを提供いたします。こういった包材に関してお困りごとや新たな包材にご興味・ご関心をお持ちの方は一度ご連絡ください！

 0120-947-296

営業時間

9:00~17:30

URL: <http://siko-housoubinran.com/>