

NEU UND NACHHALTIG

VPF BRINGT ERSTEN RELEASLINER AUF BASIS VON RECYCLINGPAPIER AUF DEN MARKT

SPROCKHÖVEL, MÄRZ 2021

Bei der Entwicklung von Releaselinern für Selbstklebe-Etiketten werden Umwelt- und Nachhaltigkeitsaspekte immer wichtiger. Dies unterstreicht die Markteinführung eines innovativen Trägermaterials, mit dem die Haftmaterialspezialisten der VPF jetzt die Vorreiterrolle übernehmen. Der Kraftpapierliner NSA700-476 ist der erste Releaseliner auf dem Markt, der überwiegend aus Recyclingpapier besteht.



Nachhaltige Obermaterialien kombiniert mit dem VPF Recyclingliner NSA700-476.

70 Prozent beträgt der Anteil des Recyclingmaterials, das bei der Herstellung des neuen Releaseliners verwendet wird. Das 70 g/m² Kraftpapier verringert den Einsatz von Frischfasern erheblich; zudem werden in der Produktion bis zu 60 Prozent Energie und bis zu 70 Prozent Wasser eingespart.

Im Vergleich zu herkömmlichen Linern weist der VPF-Kraftpapierliner damit einen deutlich verbesserten CO₂-Fußabdruck auf. Zudem werden durch die Verwendung wiederaufbereiteter Papiers Abfälle vermieden.

Der positive Nachhaltigkeitseffekt lässt sich durch den Einsatz von umweltfreundlichen Obermaterialien aus dem VPF-Produktprogramm noch einmal deutlich steigern. Hierzu gehören zum Beispiel 100-Prozent-Recycling-, Gras- und Bagassepapiere, die für ein breites Anwendungsspektrum zur Verfügung stehen.

VPF hat den Kraftliner NSA700-476 allen üblichen Tests unterzogen und die Langzeitalterungsbeständigkeit mit allen gängigen Dispersionsacrylat- und UV-Acrylat-Klebstoffen aus dem VPF-Portfolio nachgewiesen. Das Material ist mit einem leicht erhöhten Trennwert für Papier- und Folienobermaterialien ausgerüstet.

Ebenfalls neu und nachhaltig ist der folienbasierte, transparente R-PET-Liner, den VPF in einer Dicke von 30µm anbietet. Er hat einen Anteil von 70 Prozent Post-Consumer-Abfällen und ist einseitig mit Easy-Release-Silikon beschichtet.

Muster der beiden neuen nachhaltigen Liner sind ab sofort bei VPF erhältlich.

Über VPF

Seit 1967 begleitet und prägt die VPF GmbH & Co. KG als Ideengeber, Partner und Problemlöser den europäischen Markt für Haftverbunde und selbstklebende Beschichtungen. Langjähriges Know-how, modernste Produktionsanlagen sowie ein ständiger Fokus auf den Bedarf von Kunden und Märkten sind Grundlage für die Entwicklung innovativer Lösungen für Papier- und Folienanwendungen aller Art – in kompromisslos guter Qualität. www.vpf.de

Unternehmenskontakt

Kai Klimek
VPF-Veredelungsgesellschaft mbH für Papiere und Folien & Co. KG
Harkortstraße 14–16, 45549 Sprockhövel
Tel +49 (0)2339 120540, kai.klimek@vpf.de

Pressekontakt

Jürgen Sterzenbach
SINNDDESIGN Unternehmenskommunikation
Hartblick 5, 51429 Bergisch Gladbach
Tel +49 (0)2204 205443, vpf@sinndesign.de