

Absorgel Pouches

hochabsorbierende Trockenmittel- beutel für jeden Behälter

Der Trockenmittelbeutel Absorgel Pouch verhindert effizient die Bildung von Schimmel, Pilzbefall, Rost und anderen durch Feuchtigkeit verursachten Schäden in Kästen, Kartons und anderen Verpackungsformen. Calciumchlorid, der Wirkstoff in Absorgel Pouch, ist besonders absorptionsfreudig und nimmt große Mengen an Feuchtigkeit aus der Umgebungsluft auf. Absorgel Pouch kann bis zu 8-mal mehr Feuchtigkeit aufnehmen als herkömmliche beige-packte Trockenmittel. Das absorbierte Wasser wird als Gel gebunden, es bilden sich keine Flüssigkeiten.

Absorgel Pouches sind für verschiedene Anforderungen in zwei Ausfertigungen erhältlich, einlagig und doppelagig:

- 1) Doppellagige Absorgel Pouches verfügen über eine doppelschichtige Außenhülle. Siehe Abbildung 1.
- 2) Einlagige Absorgel Pouches verfügen über eine einschichtige Außenhülle. Siehe Abbildung 2.

Die Funktionsweise von Absorgel Pouch

Unmittelbar nach dem Entfernen der transparenten Verpackungsfolie beginnt Absorgel Pouch zu wirken. Das Calciumchlorid nimmt die Feuchtigkeit aus der Umgebungsluft durch den atmungsaktiven Folienschlauch auf. Das Bindemittel von Absorgel stellt sicher, dass die Feuchtigkeit im Behälter bleibt.

Typische Einsatzgebiete

Absorgel Pouch kann für fast jede Art von Fracht verwendet werden, die erfordert Feuchtigkeitsschutz.

Einlagige Absorgel Pouches kommen meist in Kisten und größeren Kartons zum Einsatz, wohingegen doppelagigen Absorgel Pouches bei kleineren Kartons und in solchen Fällen, wo der Trockenmittelbeutel in direkten Kontakt mit der Fracht kommt, der Vorzug gegeben wird.



Absorgel Pouch schützt effizient:

- Möbel und handwerkliche Erzeugnisse
- Kleidung
- Schuhe
- Elektronik
- Maschinenteile und mechanische Anlagen
- Fotografische Geräte

Verschiedene Größen für jede Anforderung

Absorgel Pouches sind in verschiedenen Größen erhältlich und schützen Ihre Waren in Kisten, Kartons und anderen individuellen Verpackungen.

Der doppellagige Absorgel Pouch ist in den Größen 1g, 2g, 5g, 10g, 25g und 50g verfügbar, der einlagige Absorgel Pouch in den Größen 25g, 50g, 100g und 125g.

Anzahl der benötigten Einheiten

Die erforderliche Größe und Menge des Absorgel Pouch hängt von verschiedenen Faktoren ab wie erpackungsgröße und -material, Transportgut, Transportdauer, Klimabedingungen während des Transports. Zu berücksichtigen ist bei der Ermittlung der Menge zusätzlich, wie lange die Produkte am Bestimmungsort noch gelagert und vor Feuchtigkeit geschützt werden müssen.

Wir helfen Ihnen gerne, die für Ihre Zwecke optimale Zahl an Absorgel Pouches zu ermitteln.

Entsorgung

Der Absorgel Pouch ist zur einmaligen Verwendung vorgesehen und kann als normaler Abfall entsorgt werden. Die Beutel bestehen aus ungiftigen und recyclebaren Materialien.

Warum Absorgel Pouch?

- Hohe Absorptionskapazität
- Weniger Einheiten erforderlich, platzsparend
- Kosteneffizient
- Einfache Handhabung
- Umweltfreundlich, frei von giftigen Stoffen

Absortech hat sich auf Produkte und Dienstleistungen spezialisiert, mit denen unsere Kunden ihre Waren zuverlässig vor Feuchtigkeitsschäden schützen können. Seit der Gründung unseres Unternehmens 1991 haben wir eine breite Produktpalette entwickelt und sorgen mit innovativer Technologie für effizienten Feuchtigkeitsschutz in Frachtcontainern. Wir überlassen nichts dem Zufall: angefangen bei der Produktentwicklung über Herstellung und Lieferung des richtigen Produkts an den richtigen Ort erfolgt alles aus einer Hand.

Absorgel Pouch ist Teil des leistungsstarken Produktsortiments von Absortech zum Schutz vor Feuchtigkeitsschäden während des Transports.

Produktspezifikationen:

Produkt	Beutelgröße	Spezifikation
Absorgel Pouch-D 1g	55mm x 70mm	2-Schichten
Absorgel Pouch-D 2g	55mm x 87mm	2-Schichten
Absorgel Pouch-D 5g	55mm x 117mm	2-Schichten
Absorgel Pouch-D 10g	95mm x 120mm	2-Schichten
Absorgel Pouch-D 25g	95mm x 137mm	2-Schichten
Absorgel Pouch-D 50g	95mm x 190mm	2-Schichten
Absorgel Pouch-S 25g	110mm x 125mm	1-Schicht
Absorgel Pouch-S 50 g	110mm x 130mm	1-Schicht
Absorgel Pouch-S 100g	145mm x 190mm	1-Schicht
Absorgel Pouch-S 125g	145mm x 210 mm	1-Schicht

Verfügbare Größe: 2 Gramm bis 100 Gramm

Temperaturbereich: -20°C bis +80°C

Absorbierendes Medium: Calciumchlorid
(CAS-Registernummer 10043-52-4)

Absorptionskapazität: 200%

Enthält kein Dimethylfumarat / RoHS-konform



Absortech Europe GmbH

Dr. Schwabe-Str. 21 b
63454 Hanau

Tel: +49 171 268 92 23

Fax: +46 346 422 22

Web: www.absortech.com

E-Mail: salesemea@absortech.com

www.absortech.com