

# Trockenmittelbeutel

8 Varianten

**Trockenmittelbeutel** werden verwendet, um das Kondenswasser, das sich während des Transports und der Lagerung von Waren in den Verpackungen bildet, zu absorbieren und so das Problem der Feuchtigkeit zu lösen.

Durch Temperaturschwankungen kann es zur Kondensation des Wasserdampfs im Innern der Verpackungen kommen, wodurch die enthaltenen Waren schweren Schaden nehmen können.

Trockenmittelbeutel werden in die Verpackungen eingelegt, um Feuchtigkeit und Kondenswasserbildung zu verhindern und das Transportgut zu schützen.

Dank ihrer vorbeugenden Wirkung finden Trockenmittel auf Basis von Tonerde breite Verwendung in der Industrie, im Automobil- und Elektroniksektor, im militärischen Bereich und beim Schutz von Kulturgütern.



## Vorteile:

- gute Entfeuchtungseigenschaften – absorbieren Wasserdampf bis zu 18,5 +/-1,5 % ihres Gewichts
- verhindern die Bildung von Kondenswasser und schützen vor Korrosion
- absolut natürliches Material, wasserlöslich und ungiftig
- sehr gutes Preis-Leistungsverhältnis im Vergleich zu Silica Gel (speziell geeignet für Anwendungen in der Lebensmittel- und Pharmaindustrie angezeigt)
- erfüllt die Normen DIN 55473, MIL D 3464 und NFH00320/00321

## Material:

- Bentonit-Tonerde
- Vlies

Artikel-Nr.	Einheiten DIN	Einheiten NFH	Dimensionen (cm)	Gewicht (g)	Stück pro Karton	Preis pro Stück bei Abnahme von ... Kartons			
						1	2	5	10
220.0006.01	1/6	1/100	9 x 4	6	1500	0.12	0.10	0.09	0.08
220.0025.01	1/2	1/32	11 x 9	17	500	0.26	0.21	0.19	0.15
220.0040.02	1	1/16	12 x 9	35	300	0.39	0.30	0.28	0.23
220.0070.01	2	1/8	13,5 x 10	70	250	0.54	0.43	0.39	0.33
220.0140.01	4	1/4	15 x 10	130	150	0.81	0.64	0.59	0.50
220.0270.01	8	1/2	20 x 10	250	76	1.61	1.28	1.12	1.00
220.0540.02	16	1	19 x 15	500	35	3.22	2.75	2.47	2.22
220.1080.01	32	2	22 x 22	1080	18	5.60	4.71	4.40	3.85

Eine „Trockenmitteleinheit“ ist nach DIN 55473 diejenige Menge Tonerde, die notwendig ist, um unter Standardbedingungen (40 % relative Luftfeuchte und Temperatur von 23 °C) 6 g Wasserdampf zu absorbieren. 16 Einheiten nach DIN 55473 entsprechen 1 Einheit nach NFH.

## Kontakt

Neupack Produkte AG  
 Gewerbestrasse 1, CH-6038 Honau/LU  
 Tel. +41 58 455 00 00  
[info@neupack.ch](mailto:info@neupack.ch) - [www.neupack.ch](http://www.neupack.ch)

