



ThoMar OHG · Basedower Weg 10 · D-21483 Lüttau
 T: +49(0)4153 55900 - 00 · F: +49(0)4153 55900 - 99
 info@thomar.de · www.thomar.de

SeaDry – Container Trockenmittel

Produkt-
name

SeaDry – Single, Hook, Strip, Kette, Blanket, Pole

Produkt-
beschreibung

SeaDry Produkte werden bei Gütertransporten und Einlagerungen, vorzugsweise bei Verpackungen mit hoher Wasserdampfdurchlässigkeit oder fehlender Sperrschichthülle, eingesetzt. Das Hochleistungs-Trockenmittel senkt die relative Luftfeuchtigkeit auf bis zu 50 % und somit das Risiko von Kondenswasserbildung und Feuchtigkeitsschäden. Die aufgenommene Feuchtigkeit wird sofort als Gel gebunden und ist zu keiner Zeit flüssig.

Für eine optimale Wirkung und zeitsparendes Anbringen empfehlen sich, je nach Einsatzbereich, unterschiedliche SeaDry Produkte.

SeaDry Trockenmittelbeutel bestehen auf der Oberseite aus einem staubdichten wasserdampfdurchlässigen Material. Die Unterseite besteht aus einer Mehrschichtfolie, die keine Feuchtigkeit durchlässt. Das aktive Füllgut besteht aus Calciumchlorid (Salz) und modifizierter Stärke.

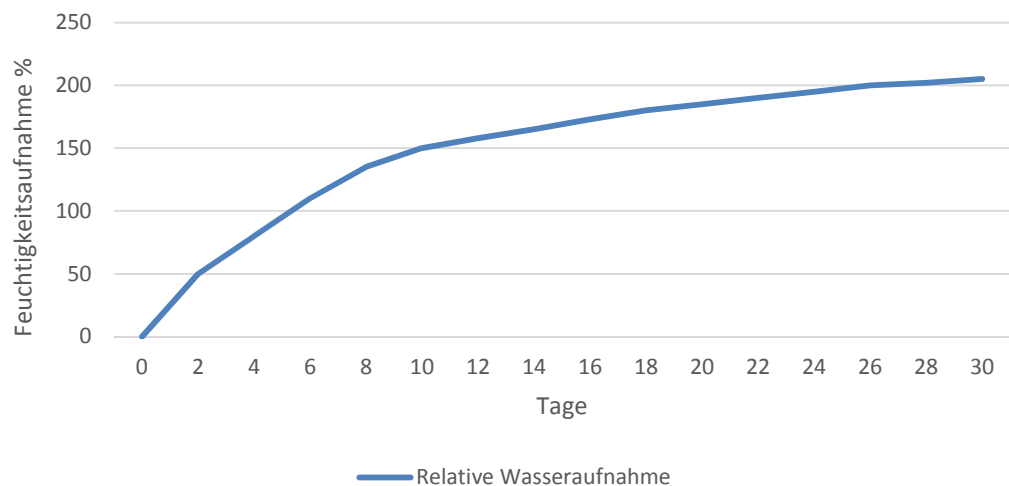
SeaDry wird in unterschiedlichen Ausführungen angeboten.

| Typ | Gewicht | Beutelanzahl | Besonderheiten | |
|-------------|---------|--------------|---|------------------------|
| Hook | 600 g | 5 x 120 g | Klebspunkte zum Fixieren | 1 Haken |
| | 1200 g | 10 x 120 g | | |
| Pole H | 1200 g | 12 x 100 g | Stabile Pappummantelung, 1 Haken | Horizontale Aufhängung |
| Blanket | 1500 g | 12 x 125 g | Decke aus 3x4 Beuteln, Klebspunkte zum Fixieren oder Anti-Rutsch-Pads | |
| Single | 125 g | 1 x 125 g | Mit oder ohne Klebestreifen zum Fixieren | |
| Strip/Kette | 750 g | 6 x 125 g | | |


Absorptionskapazität

SeaDry Single 125 g

Klimakammer, Temperatur: 25°C, Luftfeuchtigkeit: 80%





| | |
|------------------------------------|--|
| Eigenschaften Granulat | <p>Das Granulat besteht aus einer Mischung aus dem Salz Calciumchlorid und einem Stärke-Bindemittel. Nimmt das Salz Feuchtigkeit auf, wird es durch das Bindemittel in eine gelartige Substanz umgewandelt. Die spezielle Beschaffenheit des Hüllstoffes verhindert ein Austreten dieser Substanz aus dem Beutel.</p> |
| Eigenschaften Hüllstoff | <p>Der Hüllstoff Tyvek® besteht aus einer speziellen Endlospolierfaser. Dieses von DuPont patentierte Vliesgewebe ist extrem reißfest und staubdicht. Durch seine einzigartige Faserstruktur geht die Reißfestigkeit auch bei Auftreten von Kratzern nicht verloren. Tyvek® behält seine Eigenschaften sowohl im nassen als auch im trockenen Zustand. Es ist unempfindlich gegenüber den meisten Säuren, Basen und Salzen.</p> |
| Verpackung | <p>Die Rückseite der Beutel besteht aus einer PA/PE Mehrschichtfolie. Diese Folie dient als Feuchtigkeitssperre und ermöglicht den direkten Kontakt zur Ware. Der Pole befindet sich zusätzlich in einer Schutzbox, die vor mechanischen Belastungen schützt.</p> |
| Verpackung | <p>Innenverpackung: PE-Beutel mit wiederverschließbarem Kabelbinder Außenverpackung: Wellpappkarton</p> |
| Handhabung | <p>Bei der Handhabung des Materials sind die jeweils gültigen nationalen Arbeitsschutzvorschriften anzuwenden. Zum Erhalt der Funktionsfähigkeit werden die Trockenmittelbeutel in einem PE-Beutel eingeschweißt. Aufgrund der stark hygroskopischen Wirkung des Trockenmittels dürfen sie nur unmittelbar vor Ingebrauchnahme geöffnet werden. Bei einer teilweisen Entnahme ist die Schutzverpackung sofort wieder mit dem mitgelieferten Kabelbinder möglichst dicht zu verschließen</p> |
| Hinweis | <p>Gefahrensymbol Achtung: Verursacht schwere Augenreizung</p> <div data-bbox="842 1227 986 1411" style="text-align: center;"> Achtung</div> <p>Alle Ratschläge, Angaben und Hinweise in diesem Datenblatt sollen unseren Kunden eine Hilfe sein. Sie bilden einen Bestandteil unserer jahrelangen Forschungs- und Entwicklungsarbeit. Sie dienen jedoch nicht der Übernahme von Gewährleistungen. Des Weiteren können keine Verpflichtungen unsererseits daraus hergeleitet werden. Die Beschreibungen einzelner Produkte entsprechen den derzeit geltenden Vorschriften und Bestimmungen. Änderungen jeglicher Art können ohne besondere Hinweise ausgeführt werden. Im Übrigen verweisen wir für alle Produkte auf unsere AGB.</p> |