

Absorpole®



Wchłanianie wilgoci
z wykorzystaniem
kolektora wody
odpornego na uderzenia

Pochłaniacz Absorpole powstał w oparciu o sprawdzone właściwości chlorku wapnia, polegające na skutecznym pochłanianiu wilgoci z powietrza.

Pochłaniacz Absorpole jest łatwy w użyciu, a jego budowa zapewnia minimalne wykorzystanie przestrzeni przy zachowaniu maksymalnej wydajności. Pochłaniacz wilgoci w zestawie z ochronnym, plastikowym pokrowcem odpornym na uderzenia. Wysoka wydajność produktu Pochłaniacz Absorpole oraz długotrwałe pochłanianie wilgoci to doskonała ochrona w przypadku dalekiego transportu.

Działanie pochłaniacza Absorpole

Pochłaniacz Absorpole działa po wyciągnięciu wewnętrznego, szarego pojemnika. Chlorek wapnia umieszczony w górnej części rury błyskawicznie zaczyna wchłaniać wilgoć z powietrza.

W miarę pochłaniania wilgoci - substancja wchłaniająca przekształca się w solankę, która grawitacyjnie zbiera się w niebieskim kolektorze w dolnej części zbiornika. Wilgoć zatrzymana w pochłaniaczu Absorpole nie paruje i nie wraca z powrotem do powietrza. Kolektor jest odporny na uderzenia, co gwarantuje jego ochronę podczas przenoszenia ładunku.

Zamontuj pochłaniacz Absorpole na punkcie mocującym w kontenerze za pomocą dołączonego haka. Pochłaniacz Absorpole zajmuje minimalną powierzchnię w kontenerze, ponieważ można zawiesić go we wgłębieniu pofalowanej ściany kontenera. Ogranicza to również ryzyko przypadkowego uszkodzenia przy załadunku lub rozładunku.

Opatentowane rozwiązanie

Pochłaniacz Absorpole chronią patenty, takie jak: patent amerykański nr 6 899 749 oraz niemiecki nr 201 22 752.

Typowe zastosowania

Pochłaniacz Absorpole nadaje się do wielu rodzajów ładunków., Wymagane jest potrzebne jest zaledwie 5 cm odstępu pomiędzy ładunkiem a pochłaniaczem Absorpole. Produkt idealnie sprawdza się w ciasno załadowanych kontenerach.



Pochłaniacz Absorpole zapewnia skuteczną ochronę:

- maszyn
- urządzeń elektronicznych
- części zamiennych
- produktów konsumpcyjnych
- produktów rolniczych
- materiałów i skóry
- produktów papierowych i drewnianych
- tworzyw sztucznych, szkła i metali

Liczba potrzebnych jednostek

Przybliżona liczba produktów Absorpole potrzebna do ochrony ładunku:

Rozmiar kontenera	Ładunek suchy	Ładunek mokry
20'	4-6	8-10
40'		16-20

Liczba ta może ulegać zmianie w zależności od różnych czynników, takich jak: czas transportu, warunki klimatyczne, ilość powietrza w kontenerze, rodzaj opakowania, typ ładunku itd.

Mogą Państwo liczyć na naszą pomoc przy obliczaniu dokładnej liczby produktów Absorpole dostosowanej do danego ładunku.

Usuwanie

Pochłaniacz Absorpole to produkt jednorazowego użytku i może być utylizowany tak, jak inne odpady. Chlorek wapnia nie jest substancją toksyczną, a tworzywa sztuczne polietylen (PE) i polipropylen (PP) mogą być poddawane recyklingowi.

Dlaczego pochłaniacz Absorpole?

- Duża zdolność pochłaniania wilgoci - mniejsza liczba produktów
- Duża wydajność
- Łatwość użycia
- Wilgoć nie przedostaje się ponownie do powietrza
- Solidna i wytrzymała obudowa
- Długotrwała ochrona ładunku przez cały okres transportu
- Oszczędność przestrzeni kontenera
- Produkt ekologiczny, nie zawiera toksycznych substancji

Absortech koncentruje się na tworzeniu produktów, których zadaniem jest ochrona przed niszczącym działaniem wilgoci. Od 1991 r. opracowaliśmy szeroką gamę produktów oraz unikalną technologię ochrony kontenerów przed wilgocią. Utrzymujemy pełną kontrolę nad produktem – od etapu projektu, poprzez produkcję po dostarczenie go we właściwe miejsce. Pochłaniacz Absorpole jest jednym z wysokiej klasy produktów opracowanych przez Absortech, które zapobiegają szkodliwemu działaniu wilgoci podczas transportu.

Absortech International AB
Dystrybucja w Polsce
Forankra Pol Sp. z o.o.
ul. Tartaczna 1
72-100 Goleniów
Tel. +48 91 418 25 91
E-mail: office@forankra.pl

Dane techniczne:

Wymiary po aktywowaniu produktu

Długość: 1180 mm / Szerokość: 116 mm

Głębokość: 35 mm

Wymiary produktu w opakowaniu

Długość 640 mm / Szerokość: 116 mm

Głębokość: 35 mm

Waga: 1 - 5 kg

Temperatura pracy: - 20° C do + 80° C

Substancja pochłaniająca: chlorek wapnia (CAS: 10043-52-4)

Zdolność pochłaniania wilgoci: do 2 litrów

Nie zawiera DMF,
zgodny z dyrektywą
RoHS,
zgodny z dyrektywą
REACH

