

Pochłaniacze wilgoci w saszetkach

- kontenerowe -

Data: 01/2022

SYMBOL: ES K

REWIZJA: 01

Produkt



Opis produktu

Saszetki pochłaniające wilgoć ES K zostały stworzone z myślą o zabezpieczeniu towarów w trakcie kontenerowej spedycji morskiej. Towary wysyłane drogą morską są wyjątkowo narażone na uszkodzenie przez wilgoć. Często spotykanym zjawiskiem w przesyłanych kontenerach jest "deszcz kontenerowy", który prowadzi do uszkodzenia transportowanych towarów. Zastosowanie kontenerowych pochłaniaczy wilgoci ES K skutecznie zabezpiecza przed wystąpieniem tego zjawiska, a ponadto utrzymuje wilgoć na pożądanym poziomie. Wypełnione unikalną mieszanką kalcynowanej i impregnowanej glinki naturalnej gwarantują wysoką pojemność adsorpcyjną i długi czas działania. Zastosowane materiały saszetek cechują się dobrą wytrzymałością mechaniczną, zabezpieczając przed przypadkowym rozerwaniem i wysypaniem sorbentu. Saszetki wyposażone są w haki, przeznaczone do łatwego mocowania wewnątrz kontenera

Cechy / zalety produktu

- wysoka wydajność adsorpcyjna,
- posiada hak pozwalający na łatwe mocowanie w kontenerze,
- utrzymuje wilgoć na stałym poziomie,
- pochłania niewielkie ilości zapachów,
- po nasyceniu wodą nie pęcznieje,
- cechuje się długim czasem działania,
- duża wytrzymałość mechaniczna saszetki.

Parametry fizyko-chemiczne

Surowiec	Aktywna glina mineralna
Forma surowca	Granulat kalcynowany
Skład chemiczny	Glinka naturalna i chlorek wapnia
Pojemność adsorpcyjna wody (25°C)	Przy RH = 20% ; =<19% Przy RH = 40% ; =<30% Przy RH = 95% ; =<80%
HS code	25084000

www.pochlaniaczewilgoci.pl/www.abcadsorpcji.pl



Zastosowanie produktu

Kontenerowe pochłaniacze wilgoci ES K to produkt dedykowany do zabezpieczenia towarów w spedycji z wykorzystaniem kontenerów 20- i 40-stopowych. Wyposażenie saszetek w haki mocujące umożliwia łatwe rozmieszczenie ich w kontenerze. Dzięki zastosowaniu wydajnego granulatu osuszającego, produkt zapobiega kondensacji pary wodnej i chroni przed efektem deszczu kontenerowego zapewniając bezpieczeństwo transportowanych towarów.

Przeznaczenie produktu

Kontenerowe pochłaniacze wilgoci ES K przeznaczone są do usuwania wilgoci ze swojego otoczenia. Wilgoć z otoczenia adsorbowana jest wewnątrz struktury porowatej granulatu wypełniającego saszetki pochłaniaczy.

Przechowywanie produktu

Kontenerowe pochłaniacze wilgoci ES K należy przechowywać przed użyciem w hermetycznym pojemniku w suchym pomieszczeniu, by uniknąć wstępnej adsorpcji wilgoci z otoczenia. Saszetki dostarczane są w zbiorczych szczelnych foliach zapobiegających penetrację pary wodnej do wnętrza saszetki. Po otwarciu folii zabezpieczającej i niewykorzystaniu jednorazowo wszystkich pochłaniaczy, należy pozostałe saszetki zamknąć w hermetycznym pojemniku na czas ich przechowywania.

Pakowanie produktu

Opakowanie saszetki

Włóknina tworzywowa z hakiem montażowym

Opakowanie zbiorcze

Saszetki pochłaniające wilgoć pakowane są w zbiorcze folie (300-mikronów) zabezpieczające przed wstępną adsorpcją.

Opakowanie zewnętrzne

Folie z pochłaniaczami są pakowane w kartonowe pudełka.

Normy/standardy/atesty

Zgodność z dyrektywami

Pochłaniacze wilgoci ES K są produktami zgodnymi z postanowieniami zawartymi w Dyrektywach Unii Europejskiej:

- 2009 / 251 / WE - wolne od DMF,
- 2002 / 95 / WE - nie przekraczają limitów RoHS,
- Rozporządzenie nr 1907/2006 (REACH).

Normy

Pochłaniacze wilgoci ES K spełniają wymagania dla następujących norm:

- MIL-D-3464E (USA),
- DIN 55473 (D).

Wszystkie informacje przedstawione w niniejszym dokumencie opierają się o naszą najlepszą aktualnie posiadaną wiedzę i uważa się, że są dokładne i wiarygodne, nie stanowią one natomiast gwarancji i odpowiedzialności ze strony ABC-Z System EKO s.c. Wszystkie szczegóły dotyczące możliwości zastosowania nie zwalniają kupującego z obowiązku określenia przydatności produktu do konkretnego zastosowania. Sprzedający nie może kontrolować zastosowania, wykorzystania i przetwarzania materiału, dlatego wyłączną odpowiedzialność ponosi użytkownik. Obowiązkiem użytkownika jest przestrzeganie wszystkich obowiązujących praw i zapewnienie bezpiecznych warunków miejsca pracy