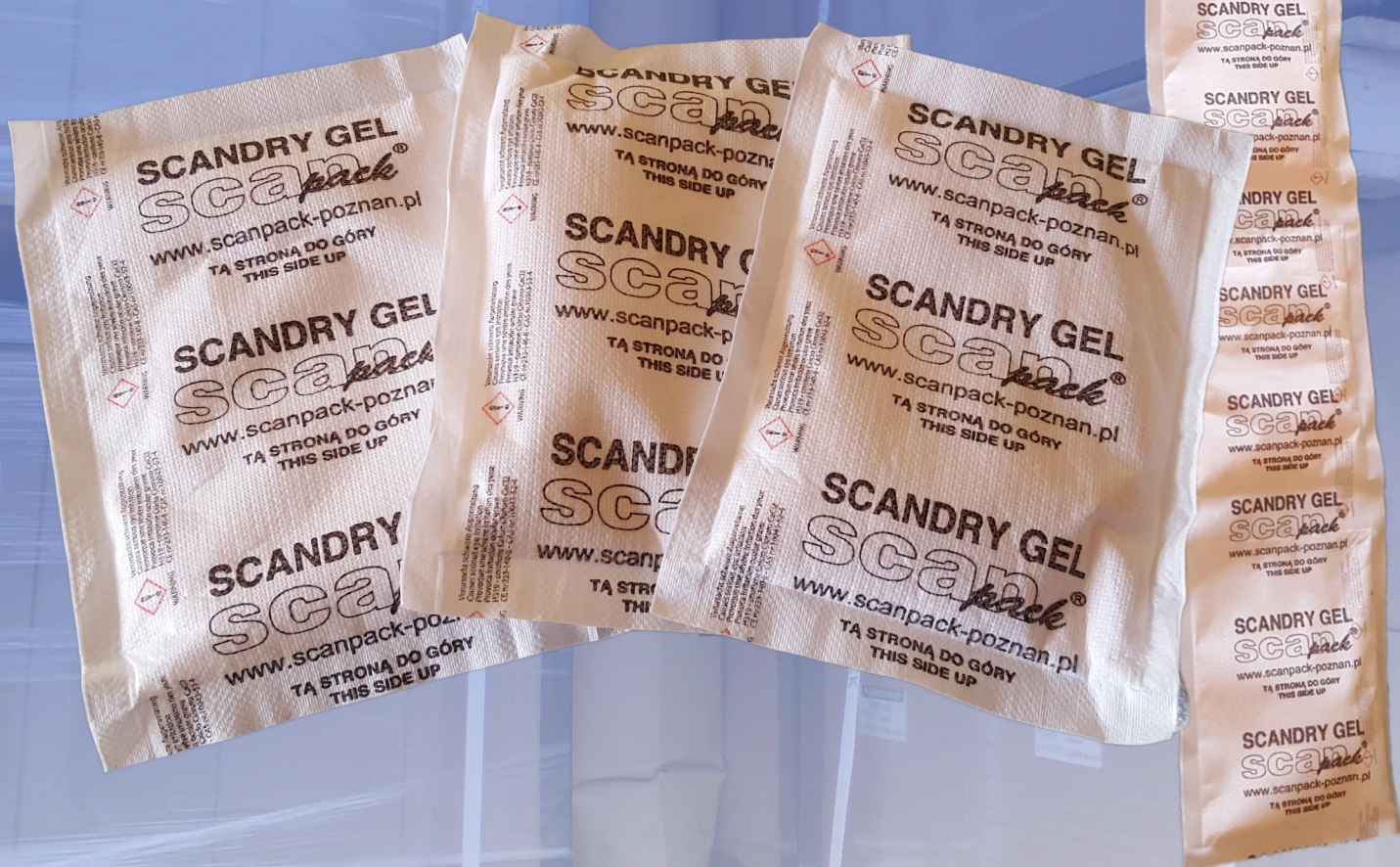


transystem[®]

Pochłaniacz kontenerowy

Scandry GEL



scan[®]*pack*

transystem®

Wilgoć może być przyczyną najróżniejszych zniszczeń towarów transportowanych w kontenerach. Para wodna z przyczyn naturalnych znajduje się w powietrzu zamkniętego kontenera. Dodatkowo przenika do niego w sposób ciągły z zewnątrz podczas składowania i transportu w różnych warunkach pogodowych oraz podczas przewożenia przez różne strefy klimatyczne. Wilgoć jest wydzielana także z higroskopijnych materiałów opakowaniowych np. drewna, tektury itp. Podczas okresowego (np. nocą) obniżania się temperatury powietrza dochodzi do przesylenia pary wodnej (przekraczania punktu rosy) i jej kondensacji na chłodnych powierzchniach transportowanych towarów i ich opakowań. Częstym i bardzo niebezpiecznym zjawiskiem jest wykraplanie się pary na ścianach oraz na suficie kontenera, co prowadzi do zjawiska zwanego „deszczem kontenerowym”. Najpopularniejszym i najtańszym sposobem uchronienia towarów przed niszczącym działaniem wilgoci jest stosowanie odpowiednich pochłaniaczy, które zapobiegając kondensacji pary wodnej, chronią towary przed tymi bardzo szkodliwymi zjawiskami.

Pochłaniacze mogą być dostarczane w postaci pojedynczych torebek lub łańcucha złożonego z 6 sztuk.

Pojedyncza torebka (125 g, 14 x 23 cm).

Wierzchnia strona torebki jest wykonana z materiału przepuszczalnego dla pary wodnej. Spód jest wykonany z nieprzepuszczalnej białej folii PE.

Łańcuch z 6 torebek z hakiem (750 g, 14 x 138 cm).

Obie strony torebek wykonane są z materiału przepuszczalnego dla pary wodnej. Pierwsza torebka łańcucha zaopatrzona w hak umożliwiającą zawieszenie pochłaniacza na ścianie kontenera.

Znajdujący się w torebkach materiał chłonący ma dużą zdolność absorpcji pary wodnej. Materiał woreczka stosowany do produkcji pochłaniacza odznacza się doskonałą przepuszczalnością dla pary wodnej, tak aby dać wystarczającą szybkość absorpcji w każdych warunkach klimatycznych. Szybkość absorpcji jest bardzo ważna w momentach gdy następują szybkie zmiany temperatury/wilgotności, oraz tuż po załadunku kontenera.

Dzięki swoim właściwościom, kontenerowe pochłaniacze wilgoci SCANDRY mogą być stosowane jako dodatkowe zabezpieczenie każdego rodzaju produktów.

scanpack®