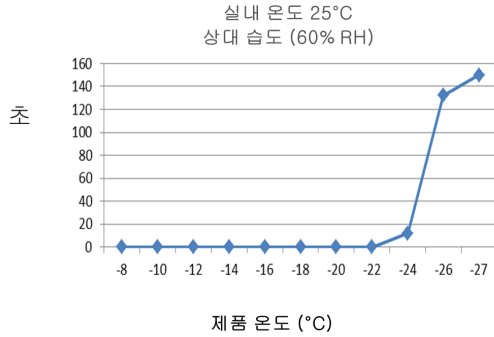


Visgard® Premium LTF-300 안티 포그 코팅 필름

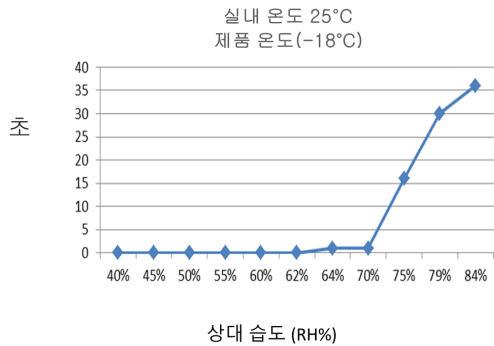
다습한 곳에서 냉동실 케이스 문 깨끗이 유지하기

Visgard LTF 300 필름은 습기가 있는 슈퍼마켓의 냉동실 문에 안개와 서리가 생기는 것을 막아 줍니다. 안티 포그 필름 역량을 시연하기 위해서 당사는 안개 또는 서리가 시작되는 지점을 찾는 두 가지 연구를 수행했습니다.

성능 검사: 연구 1에서는 제품 온도를 -8°C (17.6°F)에서 -27°C (-16.6°F)로 낮추고 실내 습도를 60% RH로 유지했습니다. 연구 2에서는, 제품 온도를 -18°C (0°F)로 유지하고 실내 습도를 40%에서 84% RH로 올렸습니다.



연구 1: 실내 온도 77°F (25°C); 실내 RH 60%; 제품 온도 (가변적)

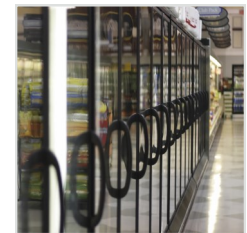


연구 2: 실내 온도 77°F (25°C); 제품 온도 0°F (-18°C); 실내 RH (가변적)



검사 방법: Visgard LTF 300 필름이 적용된 냉동실 케이스 문은 약 한(1) 시간 동안 매 10분마다 6초간 열려있었습니다. 문을 닫은 후, 안개 또는 성애가 생겼을 때 클리어 타임을 기록했습니다. 검사 중인 특정 조건에 대해 시간당 평균 일곱(7)번의 클리어 타임이 수행되었습니다. 각 조건은 같은 방법으로 검사되었습니다.

검사 장비: Hill Phoenix 리치 인 유리문 판매업체 Anthony Eliminaator2 삼중 판 냉동실 문(열었음)



알림: 냉동실 문 유리에서 관찰된 안개는 총 표면 영역의 5%를 초과하지 않았습니다.



Visgard® Premium LTF-300 필름