

진공패드 및 기타 고무 제품

- 취급
- 보관
- 기대 수명

다음 지침은 진공패드 및 기타 고무 제품의 취급 및 보관에 적합한 조건을 명시합니다. 이러한 지침을 적용하면 진공패드 또는 고무 제품의 내구성과 속성이 오랜 수명 기간 동안 최적화됩니다. 이와는 다른 조건에서는 과도한 경화, 연화, 영구적인 변형 또는 기타 표면 손상과 같은 조기 열화 위험을 높일 수 있습니다. 지침의 많은 부분은 ISO 2230 을 기반으로 합니다.

취급

민감한 응용분야의 경우, 먼지나 그리스에 닿지 않도록 하십시오. 제품을 작업에 사용하기 전에 장갑을 착용하고 제품을 청소하십시오.

청소

청소에는 순한 세제와 미온수를 사용하십시오.

유백화

“유백화(Bloom)”는 고무 제품의 표면에 흰 빛깔의 층이 생기는 것을 의미하는데, 이는 지극히 정상적인 것이며 보호 작용을 합니다. 고무의 기능에는 영향이 없으므로, 결함으로 간주되지 않습니다. 단, 이를 용인할 수 없다면 물과 순한 세제로 세척하십시오.

변형

제품은 과도한 장력과 압축 응력 등이 없이 이완된 상태로 보관해야 합니다.

보관

온도: 제품은 15°C~25°C [59°F~77°F] 사이의 온도에서 보관하는 것이 좋습니다. 진공패드를 저온에서 보관한 경우에는 온도를 실온으로 높여야 합니다.

습도: 상대습도는 65% 미만이어야 하며 응결이 일어나서는 안 됩니다. 습도가 매우 높거나 매우 건조한 조건은 피해야 합니다.

조명: 어두운 곳에 보관하고 태양 직사광선이나 자외선 비율이 높은 인공 조명을 피하십시오.

오존 및 방사선: 오존은 고무에 특히 해롭기 때문에 수은등 또는 고전압 전기 장비 등 오존을 발생시킬 수 있는 장비와 같은 공간에 보관하지 않도록 하십시오. 또한 제품을 전리 방사선으로부터 보호해야 합니다.

재고 회전

잔여 재고 품목이 최신 납품 제품이 되도록 FIFO(선입선출) 방식을 적용하십시오.

기대 수명

고무는 자연적으로 노화되기 때문에 시간이 지나면 재질이 열화됩니다. 제품의 기대 기능을 얻기 위해서는 장기간 보관은 피해야 합니다. 제품은 24 개월 이내에 사용하는 것이 좋습니다.