

सक्शन कप और रबड़ के अवयवों के सही भंडारण के लिए तकनीकी निर्देश

रबड़ की आयु प्राकृतिक रूप से बढ़ती है, जिसका अर्थ यह है कि अनुचित भंडारण स्थितियों के कारण पदार्थ समय के साथ खराब हो सकता है। इन भंडारण दिशानिर्देशों का पालन करने से, आप अपने सक्शन कप और रबड़ के अवयवों के गुणों को बिना उनके रासायनिक, भौतिक या मशीनी विशेषताओं में बदलाव किए बिना लंबे वक्त तक बनाए रख सकते हैं।

इन दिशानिर्देशों का पालन करने में विफल होने पर कई निम्नलिखित समस्याएँ आ सकती हैं:

- समय से पहले खराब होना;
- त्यधिक ठोस या नरम होना;
- स्थायी विरूपण या अन्य सतह की क्षति।

भंडारण

सक्शन कप या अन्य रबड़ अवयवों को पहले से खराब होने से रोकने के लिए कृपया इस बात को सुनिश्चित करें:

- कि उसे एक अंधकारमय स्थान पर संग्रहित किया जाए, जहाँ सूर्य के प्रकाश या कृत्रिम प्रकाश की कोई पहुँच न हो।
- भंडारण का स्थान 15°C और 25°C के बीच का एक स्थिर तापमान बनाए रखे।
- व्यापक नमी 65% कम हो।
- वे मशीनी तनाव या खिंचाव के अधीन न हों जिससे की स्थायी विकृति आ सकती हो।
- वे गंदगी, धूल या ग्रीस के सम्पर्क में न हों।
- उन्हें लंबे समय तक तब तक भंडारण में न रखा जाए, जिससे की ये सुनिश्चित हो सके कि भंडारण में जो उत्पाद हैं वो हाल ही में निर्मित किए गए हैं।

फूलना

सक्शन कप या रबड़ के अवयवों की सतह पर एक सफ़ेद दाग दिखना शुरू हो सकता है। इसे 'फूलना' कहा जाता है। ये रबर के सतही प्रस्फुटन की पूर्ण रूप से एक आम घटना है जो पदार्थ को पुराना होने और वायुमंडलीय ओजोन से बचाने के लिए होती है।

फूलने की प्रक्रिया रबड़ की रासायनिक और भौतिक विशेषताओं को सुरक्षित रखता है और इसलिए इसे एक कमी समझने के बजाय एक संपत्ति समझना चाहिए।

यदि फूलना कलात्मक दृष्टिकोण से शुद्ध रूप से स्वीकार्य नहीं है तो सक्शन कप को पानी या तटस्थ डिटर्जेंट से धोना हमेशा संभव है।

ध्यान दें: जिन दिशानिर्देशों को ऊपर अनुशंसित किया गया है अभी भी रबर उत्पादों के संरक्षण पर ISO 2230 मानक का उल्लेख करते हैं।