

Wie geschaffen für die Gesundheitsbranche

Die 100% Silikonbeschichtung verleiht decosil® hohe Widerstandsfähigkeit, hypoallergene Eigenschaften und Desinfektionsmittelbeständigkeit um den höchsten Anforderungen im Spital-, Pflege-, Reha- und Wellnessbereich gerecht zu werden. Es besticht durch erhöhte Schweiss- und Ölbeständigkeit, ist antimikrobiell sowie inkontinenzbeständig. Seine Alkohol- und Chemikalienverträglichkeit ermöglicht es auch ärgste Verschmutzung (Bsp. Marker, Kaffee, Wein, Lippenstift, etc.) mit starken Reinigungsmitteln zu beseitigen.

Extremen Witterungseinflüssen und starker Beanspruchung gewachsen

Die Eigenschaften von Silikon sorgen für hohe Robustheit und Haltbarkeit (Hydrolysen Resistenz). Dadurch ist es auch bestens geeignet für den Outdoorbereich wie bei Gartenmöbeln, Booten und Yachten. decosil® ist äusserst resistent gegen Flecken und Verfärbungen (Bsp. Denim-Farbstoffe) und eignet sich somit vor allem für stark beanspruchte Bereiche wie Aufenthaltsräume, Gastrobetriebe, usw. Es ist schwerentflammbar und alle Farben haben sehr gute Lichtechtheitswerte.

Nachhaltig und 100% umweltkompatibel

decosil® besteht aus reinem Silikon, ist PVC-frei und enthält keine chemischen Zusätze. Zudem wird es nach neusten Umweltstandards hergestellt.

Facts:

- Hypoallergene Eigenschaften und antimikrobiell
- Desinfektionsmittelbeständig
- Öl-, fett- und schimmelbeständig
- Speichel- und schweissecht
- Wasserundurchlässig, blut- und inkontinenzbeständig
- Salz und chlorwasserbeständig
- Pflegeleicht dank Alkohol- und Chemikalien-verträglichkeit
- Schwerentflammbar (AT: Ö-Norm 3852 B 1/Q1, CH: SN 1 98898 4.3, EU: EN 1021/1 +2, GB: BS5852 part 0+ 1, Crib 5, IMO: FTPC Part 8),
- Sehr gute Lichtechtheit (7 – 8)
- Robust und hohe Abriebfestigkeit (> 100'000 t)
- Dehnfähig und einfach zu verarbeiten
- Sehr gute Temperatur und UV beständigkeit

Alle Daten sind Mittelwerte. Änderungen vorbehalten. Prüfzertifikate sind auf Anfrage erhältlich.

decosil® 