

# Fenix

---



## Materialmerkmale

---

FENIX ist ein hochtechnologisches Material, einzigartig in seinen Eigenschaften aufgrund einer besonderen Serie von Verarbeitungsschritten, die eine mehrschichtige Beschichtung, die Verwendung von Nanopartikeln und neuartigen Acrylharzen umfassen, die durch den Electron Beam Curing-Prozess gehärtet und fixiert werden, eine innovative Kalt-Polymerisationsmethode. Die Verarbeitung macht das Material fingerprint-resistent, angenehm weich im Griff, matt und äußerst strapazierfähig. FENIX hält auch Hitze stand. FENIX ist zudem wasserabweisend, hygienisch, schimmelresistent, perfekt für den Kontakt mit Lebensmitteln geeignet und leicht zu reinigen.

Dieses Material kombiniert eine ultra-matte Oberfläche mit ausgezeichneten Leistungen. Die Oberfläche ist kratzfest, leicht zu reinigen und fleckenresistent, was es ideal für Umgebungen macht, die häufig genutzt werden, wie Badezimmer und Küchen.

Auf den ersten Blick fallen die Oberflächen durch ihr ultra-mattes Erscheinungsbild auf. Beim Berühren erlebt man den angenehmen Soft-Touch-Effekt mit der zusätzlichen Überraschung, keine Fingerabdrücke zu hinterlassen. Die thermische Reparierbarkeit oberflächlicher Mikrokratzer ist ebenfalls möglich.

## Pflege- Und Wartungskarten

---

Um die optimale Unterstützung dauerhaft zu gewährleisten, wird empfohlen, besondere Aufmerksamkeit auf die Wartungsphasen des Artefakts zu legen.

### **Wartung und allgemeine Fleckenentfernung**

Es erfordert keine besondere Wartung, nur ein feuchtes Tuch mit warmem Wasser oder einem milden Reinigungsmittel. Fast alle normalen Haushaltsreinigungsprodukte und Desinfektionsmittel werden perfekt vertragen. Für gewöhnliche Flecken reicht es aus, die Oberfläche mit warmem Wasser und einem nicht abrasiven Tuch abzuwischen. Hartnäckige Flecken können mit nicht abrasiven Haushaltsreinigern entfernt werden. Wenn Rückstände alt und gehärtet sind, kann ein Zauberschwamm oder ein weiches Mikrofasertuch verwendet werden, um sie zu entfernen. Nach Verwendung eines Lösungsmittels ist es ratsam, mit warmem Wasser und Reinigungsmittel zu waschen. Spülen Sie immer gründlich mit vorzugsweise warmem Wasser, um das Reinigungsmittel zu entfernen.

### **Es wird empfohlen:**

- Verwenden Sie ein weiches Baumwoll- oder Mikrofasertuch und nicht abrasive flüssige Reinigungsmittel.
- Beenden Sie immer mit einem Spülen mit warmem Wasser.
- Trocknen Sie mit einem sauberen Tuch, um Kalkablagerungen zu vermeiden.
- Wasserstoffperoxid, in einer Konzentration von weniger als 3%, muss gründlich gespült werden. Es wird empfohlen, den Kontakt für mehr als 10 Minuten bei Konzentrationen über 3% zu vermeiden. Die Oberfläche sollte mit einem nicht abrasiven Schwamm gespült und gut getrocknet werden.
- Bei Verwendung von Lösungsmitteln muss das verwendete Tuch perfekt sauber sein, um keine Spuren auf der FENIX-Oberfläche zu hinterlassen. Jede Spur kann jedoch durch Spülen mit warmem Wasser und anschließendes Trocknen der Oberfläche entfernt werden.

### **Es wird abgeraten:**

- Säuren, stark alkalische Produkte, Bleichmittel sollten vermieden werden, da sie die Oberfläche verfärben können.
- Verwenden Sie keine Möbelpoliturprodukte oder generell wachs-basierten Produkte, da sie dazu neigen, auf der FENIX-Oberfläche eine klebrige Schicht zu bilden, an die sich Schmutz anheftet.
- Verwenden Sie keine metallischen Schaber, Eisenbürsten oder andere metallische Werkzeuge, um Flecken, Farbe, Putz oder andere Substanzen zu entfernen.

**ACHTUNG:** Um die Struktur nicht zu beschädigen, ist es ratsam, darauf zu verzichten, sie mit einer abrasiven Creme, einem abrasiven Schwamm oder einer Bürste mit harten Borsten zu reiben; im Laufe der Zeit könnte dies zur Bildung einer glänzenden Stelle auf der matten Oberfläche führen. Stattdessen kann ein Melaminschwamm, auch als Zauberschwamm bekannt, verwendet werden.