



MASILVA PORTUGAL  
WE ARE CORK



## SILKTOP

Die technischen Korke Silktop®, landläufig bezeichnet als 1+1 (Verbundkorke), bestehen aus einem Agglomeratkörper, der aus Korkgranulat und mit einer Naturkorkscheibe an jedem Ende zusammengesetzt ist. Dieses Produkt zeigt, sowohl dem Wein als auch dem Verbraucher eine Seite aus Naturkork, während die Eigenschaften denen von Naturkorke ähnlich sind. Die Dichtung ist beständig, genauso wie das Eindrehen und der Kraftaufwand beim Herausziehen, TCA-Ergebnisse und andere Aromen sind unterhalb der sensorischen Werte mit einer anspruchsvollen optischen Erscheinung.

### Einsatzgebiete

Die Silktop® -Korke werden vorwiegend für Weine mittlerer Klasse hergestellt, die über einen kurzen Zeitraum altern können (drei bis vier Jahre). Es handelt sich hierbei um ein technisch fortschrittliches Produkt, welches für einen Wein mittlerer Preisklasse eine gute Abdichtung gewährleistet. Es werden ausschliesslich, die für die Lebensmittelindustrie geeigneten Kleber eingesetzt.

### Abmessungen, Qualitäten und Reinigungen

Die Silktop® -Korke werden in den Abmessungen 39x23,5mm und 44x23,5mm angeboten. Die Silktop®-Korkengüteklassen sind unterteilt in Noble®, Appeal® und Pop®, in absteigender Reihenfolge der Qualität.

### Dauerhaftigkeit

Die Silktops®-Korke werden empfohlen für Weine, die innerhalb von 3 bis 4 Jahren getrunken werden.

### Technische Eigenschaften

#### ABMESSUNGEN

Länge: Nominal ± 0.5 mm

Durchmesser: Nominal ± 0.3 mm

#### PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN

Feuchtigkeit: 4% - 9% Feuchtigkeit

Rückstellvermögen: > 96%

Volumenmasse: Nominal ± 40 Kg/m<sup>3</sup>

Widerstandskraft bei kochendem Wasser : kein Zerfall

#### FUNKTIONELLE EIGENSCHAFTEN

Zugkraft: 20 daN – 40 daN (nur behandelte Korke)

Dichtigkeitsvermögen: ohne Verluste 2 bar

Kapillarwirkung: <1 mm

Drehung: ≥ 35°

Scherspannung: ≥ 6 daN/cm<sup>2</sup>

#### LAGERUNG

Verwenden innerhalb von: 6 Monaten (nur behandelte Korke)

Lagerungsfeuchtigkeit: 40% - 70% rel. Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Lagertemperatur: 15°C - 20°C, 59°F - 68°F

Ort: Lagerung der Korke an einem sauberen, gut belüfteten Ort, ohne Gerüche und weit von Waren mit Chlor entfernt.

---

#### M. A. Silva, Cortiças, Lda.

Rua Central das Regadas - Apartado 62

4536-902 Mozelos VFR

Portugal



phone: +351 227 471 360

mail: [masilvacorticas@masilva.pt](mailto:masilvacorticas@masilva.pt)

web: [masilva.pt](http://masilva.pt)

GPS: 40° 58' 55" N - 8° 34' 47" W