

## **RIKOLMA UG**

Schimmelhof 11

73494 Rosenberg

Mobil: +49 170 3109 724

[www.schwabenfire.com](http://www.schwabenfire.com)

### **10 Tipps für Qualitäts-Outdoor-Kerzen**

#### **Tipp 1 die Flamme ist schwer entzündbar oder brennt schlecht:**

Als Allheilmittel empfiehlt sich die Wachszugabe im flüssigen Zustand auf den Docht gegossen (dazu eignen sich gut Teelichter) oder die Zugabe von wenig Lampen Öl auf den Docht gegossen. Auch sollte überprüft werden, ob der Docht verrußt ist. Dies können Sie am besten im kalten Zustand, die Oberfläche des Dochtes ist dann sehr hart und verdichtet, die einzelnen Dochtfasern sind miteinander durch Ruß verklebt, siehe Tipp 2.

#### **Tipp 2 die Qualitäts-Outdoor-Kerzen brennt schlecht oder die Flamme ist zu klein:**

Auf dem Docht hat sich Ruß abgelagert. Das kommt nach vielen Brennstunden vor (Wind tut einiges dazu) oder durch minderwertige Wachszugabe. Mit einem spitzen Gegenstand kann der festsitzende Ruß vom Docht abgekratzt werden. Am leichtesten löst sich der Ruß, wenn der Docht warm ist. Dies kann ruhig mit nachdrücklichem Kraftaufwand erfolgen. Dabei werden die vom Ruß zusammengebackenen Dochtfasern wieder gelöst. Die Fasern des Dochtes sollen nach der Behandlung wieder frei sein. Der Docht wird dabei nicht beschädigt. Bitte achten Sie darauf, dass der Docht dabei nicht im Ganzen nach oben gezogen wird. Er muss am Fuß des Behälters bleiben, damit der Docht Wachs ziehen kann. Nach dem Entfernen der Verunreinigung wird der Docht mit etwas flüssigem Wachs übergossen. So reaktiviert er sich die **Qualitäts-Outdoor-Kerzen** wieder, und sie kann wieder in Betrieb genommen werden.

#### **Tipp 3 zu viel flüssiges Wachs beim Abbrennen:**

Das flüssige Wachs erstickt die Flamme. Bitte achten Sie darauf, dass das flüssige Wachs nur bis ca. 1,5 cm unterhalb des Dochtes reicht, wie bei der Erstfüllung. Sollten Sie aber versehentlich zu viel Wachs nachgelegt haben, schöpfen Sie bitte das überschüssige Wachs ab. Sie können es später wieder zugeben. Um es abschöpfen zu können, stellen Sie **Qualitäts-Outdoor-Kerzen** in einen Backofen und machen so das Wachs flüssig. Bitte Vorsicht, maximal 80°C einstellen.

#### **Tipp 4 zu wenig Wachs im Schmelztiegel ist:**

Dann setzt die Schmelzwirkung nicht schnell genug ein. Der Spezialdocht ist leer gebrannt, ohne dass flüssiges Wachs nachgesaugt werden kann. Der Schmelzkreislauf ist damit unterbrochen. Der Spezialdocht muss mit flüssigem Wachs und aufgefüllt werden, und gleichzeitig muss wieder genügend Wachs zum Einschmelzen in den Tiegel gegeben werden. Hier sei erwähnt, dass klein geschnittenes Wachs schneller schmilzt als im Vergleich große Brocken.

#### **Tipp 5 sich die Qualitäts-Outdoor-Kerzen nicht anzünden lässt:**

Durch besondere Umstände kann es passieren, dass nach Betrieb und Löschen des Schmelzfeuers kein Wachs mehr auf dem Docht verbleibt. Reaktivieren Sie den Docht mit flüssigem Wachs und zünden Sie erneut an.

#### **Tipp 6 die Qualitäts-Outdoor-Kerzen geht schnell aus:**

Bei starkem Wind oder Regen ist es möglich, dass in den Docht Luft oder Feuchtigkeit einzieht, Beim nächsten Anzünden geht die Flamme wieder aus, der Brennkreislauf ist gestört. Erhitzen Sie die **QualitätsOutdoor-Kerzen** im Backofen (maximal 80°C) bis das gesamte Wachs flüssig wird. Dadurch entweichen Luft und Wasser. Lassen Sie die **Qualität-Outdoor-Kerzen** kurz abkühlen, geben Sie dann flüssiges Wachs auf den Docht, die **Qualitäts-Outdoor-Kerzen** ist wieder aktiviert.

#### **Tipp 7 das Wachs nicht rundum schmilzt:**

**RIKOLMA UG**  
Schimmelhof 11  
73494 Rosenberg  
Mobil: +49 170 3109 724  
www.schwabenfire.com

Manche Kerzen haben einen etwas höheren Schmelzpunkt, z. B. Altarkerzen und alle „tropffreien“ Kerzen. Abhilfe lässt sich leicht schaffen, indem Sie diesen Kerzenreste zur Hälfte handelsübliche Kerzen oder **UNSERE** Wachspastillen beimischen.

**Tipp 8 Bienenwachs verwendet werden soll:**

Beim Verbrennen von Bienenwachs entsteht sehr viel Ruß, der sich auf dem Docht abgelagert. Sie müssen dann den Docht öfter abkratzen, damit der Brennkreislauf erhalten wird. Wir raten davon ab, Bienenwachs beizugeben.

**Tipp 9 bei hoher Kälte die Flamme ausgeht:**

Das kommt nur vor, wenn es draußen minus 5°C und kälter ist. Bei solchen Minustemperaturen kann es vorkommen, dass der Schmelzkreislauf nicht richtig in Gang kommt. Bitte nehmen Sie dann die **Qualitäts-Outdoor-Kerzen** immer einige Stunden zum Aufwärmen ins Haus. Haben sich Schmelztiegel und Wachs aufgewärmt, geht es wieder. Allerdings kann es bei hartem Frost und starkem Wind nach geraumer Zeit – zwei, drei Stunden – wieder ausgehen. Hier hilft nur, die **Qualitäts-Outdoor-Kerzen** immer wieder zum Aufwärmen ins Haus zu stellen, oder ihm eine kleine Frostpause zu gönnen. Bitte achten Sie auch hier darauf, dass der Docht nicht leer brennt, bevor er Wachs ziehen konnte. In diesem Fall mit Flüssigwachs (Wachsreste) nachhelfen.

Die **Qualitäts-Outdoor-Kerzen** ist dauerhaft frostsicher. Sollte jedoch Wasser in die **Qualitäts-Outdoor-Kerzen** kommen, kann es durch den Eisausdehnungsdruck zerstört werden. Die **Qualitäts-Outdoor-Kerzen** sollen daher bei Minustemperaturen immer abgedeckt sein.

**Tipp 10 wenn Tipp 1 bis Tipp 9 nicht weiterhelfen:**

Das kommt sehr selten vor, doch dann ist der Fall eingetreten, dass der Spezialdocht erneuert werden muss. Der in **Qualitäts-Outdoor-Kerzen** verwendete Spezialdocht ist ein Dauerdocht und verbrennt nicht. Doch die Erfahrung zeigt, dass es je nach Qualität des recycelten Waxes zu mehr oder weniger starken Verrußungen des Dochtes kommen kann. Die Fasern des Dochtes können dadurch verkleben und den Abbrand beeinträchtigen. Der Ruß kann, entfernt werden. Dennoch kann es erforderlich sein, den Docht jetzt zu tauschen. Hierbei nehmen Sie Kontakt mit uns auf.

Wir wünschen weiterhin viel Freude damit.