

Rent Paraffin – för ljusgjutning & stöpning

Vanliga frågor & svar

1. Vad är rent paraffin?

Rent paraffin är ett fossilbaserat ljusvax som framställs genom raffinering av petroleum.

Det är ett av de vanligaste vaxerna i ljusproduktion och används både i 100 % form och som bas i ljusmassor.

2. Vad kan jag göra för ljus med rent paraffin?

Du kan:

- gjuta blockljus
- stöpa ljus
- göra figurljus
- göra pelarljus
- göra ljus i behållare
- använda paraffin som bas i ljusmassor

Rent paraffin är mycket mångsidigt och fungerar till de flesta typer av ljus.

3. Är paraffin naturligt?

Paraffin är en raffinerad petroleumprodukt och är därför inte ett naturligt vax i vegetabilisk eller animalisk mening.

4. Är paraffin veganskt?

Ja.

Paraffin innehåller inga animaliska råvaror och är därför veganskt.

5. Måste jag blanda i något själv?

Nej.

Rent paraffin kan användas i 100 % form.

Det kan även blandas med andra vaxer som stearin, bivax eller vegetabiliska vaxer för att påverka yta, hårdhet och brinnegenskaper.

Ny blandning kräver alltid nytt vek test.

6. Vid vilken temperatur smälter jag paraffin?

Paraffin smälter normalt vid cirka 55–65 °C.

Exakt smältpunkt beror på paraffinsort.

Smält alltid långsamt i vattenbad eller termostattyrd gryta.

7. Vid vilken temperatur ska massan hällas upp?

Rekommenderad temperatur som massan hälls upp i är vanligtvis ca 65–75 °C.

Exakt temperatur beror på:

- paraffinsort
- formens material
- rumstemperatur

Testa alltid för bästa resultat.

8. Krymper ljus av paraffin när de svalnar?

Ja.

När paraffinljus svalnar krymper massan, vilket kan ge ett hål i mitten som behöver återfyllas.

För att minska detta:

- förvärm formen lätt
- fyll på en andra gång när ljuset har satt sig

9. Blir ytan matt eller blank?

Paraffin ger normalt en blank yta.

Ytans utseende påverkas av:

- temperatur
- kylhastighet
- formens material

10. Vilken veke ska jag använda till paraffin?

Använd alltid ljusveke avsedd för paraffin.

Fel veke kan ge problem som:

- sotning
- att ljuset rinner
- ojämn förbränning
- att det inte brinner hela vägen ut

Test är alltid nödvändig

för att hitta rätt kombination.

11. Kan jag använda färg i paraffin?

Ja.

Det går bra att tillsätta ljusfärg i paraffin.

Tänk på att färgen kan behöva smältas in

vid högre temperatur

för att alla komponenter ska lösa sig ordentligt.

12. Kan jag använda doftolja i paraffin?

Ja.

Paraffin fungerar generellt bra med de flesta doftoljor.

13. Hur mycket doftolja kan jag använda i paraffin?

Börja med 2–3 %

och öka därefter vid behov.

Använd inte mer än nödvändigt.

Det är viktigt att testa:

- gör flera ljus med olika procenthalt
- testelda dem
- Dofta på ljus under eldning samt stelnat ljus.
- och under eldning

14. Kan jag återanvända spill och misslyckade ljus?

Ja.

Smält ner dem och gör nya ljus.

Materialet förändras inte

av att det stelnar och smälts ner igen.

15. Är paraffin säkert att använda hemma?

Ja, men tänk på att:

- smält alltid i vattenbad eller termostatstyrd gryta
- lämna aldrig smält vax obevakat
- undvik överhettning

16. Hur förvarar jag paraffin?

Förvaras torrt och svalt.

Skyddas från direkt solljus och värme.