

Gjutvax – för omsmältning och gjutning i formar

Vanliga frågor & svar

1. Vad är gjutvax?

Gjutvax är vax avsett för att smältas om och användas för att gjuta ljus i formar.

Det är inte färdiga ljus, utan råmaterial för ljusgjutning.

2. Vad kan jag göra för ljus med gjutvax?

Du kan gjuta ljus i formar, till exempel:

- blockljus
- figurljus
- pelarljus

Man kan även rulla ljus av gjutvax, men eftersom kakorna är mindre blir ljusen små.

Tanken är i första hand att smälta vaxet och gjuta ljus.

3. Vad innehåller gjutvax?

Gjutvax innehåller en mix av bivax och paraffin.

4. Ingår ljusveke?

Nej.

Ljusveke ingår inte.

Veke väljs efter:

- ljusets diameter
- ljusets form

5. Måste jag blanda i något själv?

Nej.

Gjutvax kan användas i 100 % form.

Du kan även blanda det med andra vaxer för att påverka yta, hårdhet och brinnegenskaper.

6. Vid vilken temperatur smälter jag gjutvax?

Gjutvax smälter normalt vid cirka 60–70 °C.

Smält alltid långsamt i vattenbad eller termostatstyrd 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:

- formens material
- rumstemperatur

Testa alltid för bästa resultat.

8. Krymper ljus av gjutvax när de svalnar?

Ja.

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

9. Blir ytan matt eller blank?

Gjutvax ger en blank yta.

Ytans utseende påverkas av:

- temperatur
- kylhastighet
- formens material

10. Kan jag använda färg i gjutvax?

Ja.

Det går bra att tillsätta ljusfärg i gjutvax.

Tänk på att färgen kan behöva smältas in vid högre temperatur för att alla komponenter ska lösa sig ordentligt.

11. Kan jag använda doftolja i gjutvax?

Ja.

Börja med 2–3 % och öka därefter vid behov.

Det är viktigt att testa så att ljuset får rätt brinnegenskaper.

12. 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.

13. Är gjutvax säkert att använda hemma?

Ja, men tänk på att:

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

14. Hur förvarar jag gjutvax?

Förvaras torrt och svalt.

Skyddas från direkt solljus och värme.

JOEL SVENSSONS VAXFABRIK AB