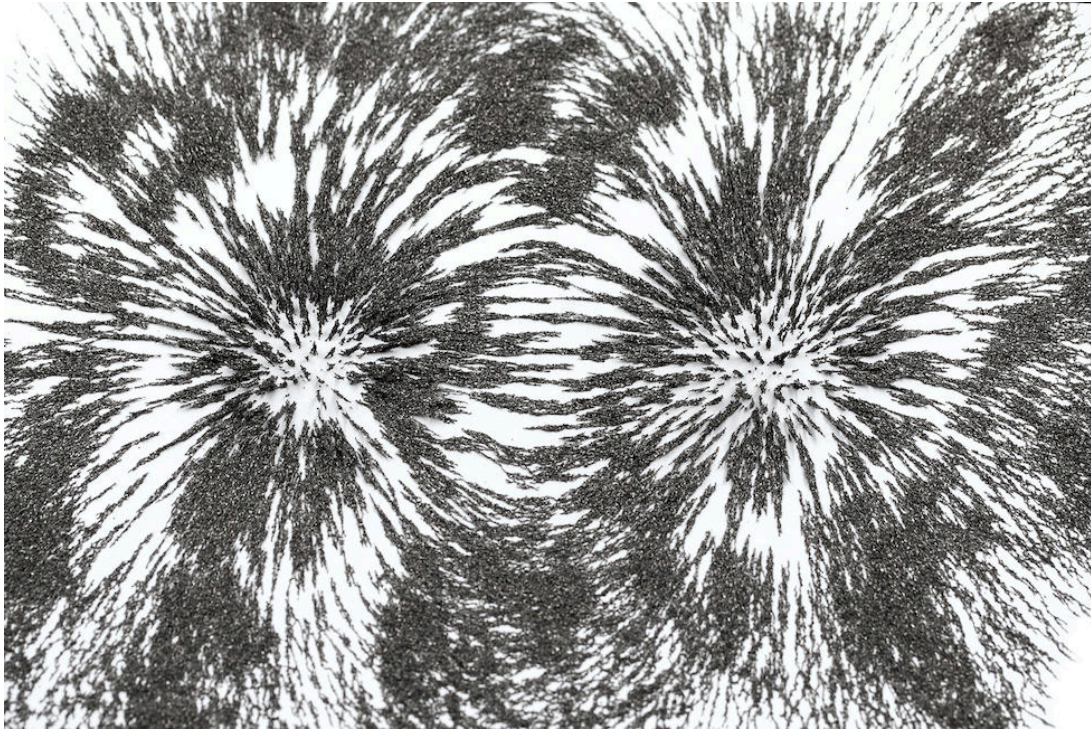


Klantentoepassing nr. 348: IJzervijlsel van magneten verwijderen

Auteur: Serge B., Bad Ragaz, Zwitserland

Hoe krijg ik ijzervijlsel weer van mijn magneet af?



Het is spannend om met magneten (op de foto: een REUZENDING (www.supermagnete.nl/Q-25-25-13-N)) en ijzervijlsel (www.supermagnete.nl/M-22) experimenten door te voeren. Wie echter al eens heeft geprobeerd, ijzervijlsel (of kleine splinters van andere magneten) na de experimenten weer van een magneet te verwijderen, zal gemerkt hebben dat dit een bijzonder moeizaam werkje kan zijn. Ik heb nu een heel eenvoudige oplossing gevonden:



Magneet zit vol ijzervijlsel

1. Kaarsvet op een blad druppelen
2. Het nog warme kaarsvet kneden.
3. Het kaarsvet op de magneet drukken.
Het vijlsel blijft aan het kaarsvet vastplakken.
4. Stap 1 tot 3 herhalen, totdat al het vijlsel is verwijderd
5. Tot slot kan men nog de magneet met een zakdoek/doekje van de resten kaarsvet ontdoen.



Keurig gescheiden: al het vijlsel steekt nu in het kaarsvet, de magneet is weer schoon

Opgelet: De hete was mag niet direct op de magneet worden gedruppeld, aangezien die door de hitte aan magneetkracht zou inboeten!

Aanvulling door het supermagnete-team: Ook met plakband laat zich het ijzervijlsel relatief goed van de magneet verwijderen.

Gebruikte artikelen

Q-25-25-13-N: Blokmagneet 25,4 x 25,4 x 12,7 mm (www.supermagnete.nl/Q-25-25-13-N)

M-22: IJzervijlsel (www.supermagnete.nl/M-22)

Online sinds: 11.05.2010

De complete inhoud van deze pagina is auteursrechtelijk beschermd.
Zonder uitdrukkelijke toestemming mag de inhoud niet worden gekopieerd en ook niet ergens anders worden gebruikt.