

Link do produktu: <https://www.remsport.pl/smar-g-cold-powder-50g-gallium-p-3871.html>



## Smar G-Cold Powder 50g GALLIUM

Cena	<b>50,00 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny - zadzwoń</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>SW2108</b>
Producent	<b>Gallium</b>

### Opis produktu

Oferta Sklepu REMSPORT: Smar bazowy, a właściwie dodatek, do smarowania nart zjazdowych, nart biegowych i desek snowboardowych, produkt japońskiej firmy **GALLIUM**, jest to model G-Cold Powder (numer katalogowy SW2108), w proszku o wadze 50g.

### **PAMIĘTAJ - KTO SMARUJE TEN JEDZIE**

Smar G-Cold Powder Gallium to dodatek w proszku, stosowany jako smar bazowy (hydrocarbonowy), mający zastosowanie w zakresie temperatur bardzo niskich temperatur od -2 C do -20 C (temperatura powietrza). Wyjątkowo odporny na ścieranie. Idealny podkład pod inne smary (utwardzacz) do zwiększania odporności na ścieranie na zlodowaciałym śniegu lub skryształizowanym sztucznym śniegu - zwłaszcza dla zawodników startujących w slalomie lub gigancie. Często ten smar nakłada się na ślizg przy krawędziach (utwardzenie).

Zalety smarowania ślizgów metodą na gorąco:

- szybsza jazda (poślizg),
- większe bezpieczeństwo na stoku (ślizgi nie zacinają się),
- ochrona ślizgów przed szybszym utlenianiem się,
- ochrona ślizgów przed tarciem spowodowanym jazdą po śniegu.

#### **Charakterystyka techniczna smaru:**

Postać smaru: **Proszek**

Typ smaru: **Base**

Rodzaj smaru: **Hydrocarbon**

Waga smaru: **50g**

Zakres temperatur: **-2°C do -20°C**

Temperatura żelazka: **150°C**

### Sposób użycia

#### **SMAROWANIE NA GORĄCO** - rekomendowana technika.

1. Nałożyć, a następnie wprasować smar za pomocą żelazka narciarsko-snowboardowego, temperatura płyty żelazka 110-140 C (zależy od typu smaru).
2. Ponownie wprasujemy smar żelazkiem o temperaturze 110-140 C

- 
- (zależy od typu smaru) posuwając się do przodu z prędkością około 3 cm na sekundę.
3. Odczekać co najmniej 15 minut niech smar stężeje, utwardzi się i ostygnie.
  4. Oczyszczyć boczne krawędzie cykliną pleksi.
  5. Wycyklinować powierzchnię ślizgu za pomocą cykliny pleksi.
  6. Szczotkujemy ślizg za pomocą szczotki z miękkiej stali lub miękkiego mosiądzu.
  7. Szczotkujemy ślizg za pomocą szczotki z twardego włosia końskiego lub z twardego nylonu (można również wykorzystać szczotkę obrotową - 1500 do 2500 obr./min. bardzo delikatnie dociskając).
  8. Szczotkujemy finalnie ślizg za pomocą szczotki z miękkiego włosia końskiego lub z miękkiego nylonu (można również wykorzystać szczotkę obrotową - 1500 do 2500 obr./min. bardzo delikatnie dociskając).

## O Gallium Wax

**Gallium Co Ltd.** wynalazł technologię wytwarzania smarów w oparciu o parafinę fluorową z pierwiastkiem GAL.

**Gal** jest rzadkim metalem, który ma 5 znakomitych właściwości.

1. Po pierwsze, gal ma bardzo niską temperaturę topnienia, która wynosi 29,78 C więc nie trzeba stosować wysokich temperatur żelazka.
2. Po drugie, gal jest bardzo małą cząsteczką, więc jego przyczepność do ślizgu jest duża i nie łatwo go zetrzeć podczas jazdy na nartach lub snowboardzie.
3. Po trzecie, gal ma bardzo dobre właściwości hydrofobowe (nie reaguje z cząsteczkami wody i dlatego jest bardzo odporny na działanie wody).
4. Po czwarte, gal z uwagi na swoje właściwości zmniejsza ilość energii elektrostatycznej między śniegiem, a ślizgiem (dlatego eliminuje gromadzenie i przyczepianie się kurzu).
5. Gal gdy temperatura staje się niższa staje się twardszy. Z tego powodu ilość tarcia między śniegiem, a ślizgiem zmniejsza się (jest odporniejszy na wycieranie).