

Dane aktualne na dzień: 04-04-2025 13:58

Link do produktu: <https://www.remsport.pl/smar-powder-moist-15g-gallium-p-4364.html>



## Smar Powder Moist 15g GALLIUM

Cena	<b>390,00 zł</b>
Dostępność	<b>Nieprodukowany</b>
Numer katalogowy	<b>GS1204</b>
Kod EAN	<b>4948575112796</b>
Producent	<b>Gallium</b>

### Opis produktu

Oferta Sklepu REMSPORT: Profesjonalny smar w proszku dla zawodników i nie tylko, produkt japońskiej firmy **GALLIUM**, jest to model Powder Moist (numer katalogowy GS1204), o gramaturze 15g.

**PAMIĘTAJ - KTO SMARUJE TEN JEDZIE**



Pełnofluorowe smary, do nart zjazdowych z grupy Giga Speed wybierane przez ekspertów i zawodników. Wszędzie tam gdzie liczy się każda "tysięczna sekundy". Przeznaczone głównie do użytku w sportowych nartach z grupy RACE. Japońskie smary **Gallium** są uznawane za najszybsze smary na świecie. Nakłada się je jako kolejną warstwę na smar podkładowy. Smary fluorowe z tej grupy dają najszybszy poślizg z jakichkolwiek innych dostępnych na rynku - bezkonkurencyjne w porównaniu do smarów, których receptura jest oparta na parafinie.

**Powder Moist GALLIUM** to smar w proszku z serii **Giga Speed** czyli 100 % fluorocarbon z dodatkiem pierwiastka GAL, mający zastosowanie w warunkach dużej wilgotności powietrza przekraczającej 70%, na stary, przetransformowany śnieg i w temperaturze wynoszącej od -1 C do -10 C.

**ZALETY SMAROWANIA ŚLIZGU SMAREM 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.

Seria smarów z grupy **Giga Speed Powder** liczy sobie trzy smary o wadze 30g, 20g i 15g:

- [Powder Wet](#)
- [Powder Moist](#)
- [Powder Dry](#)



#### Charakterystyka techniczna smaru:

Postać smaru: **Proszek**  
Typ smaru: **Racing**  
Dodatek w smarze: **Fluor**  
Rodzaj smaru: **100% Fluor (PFOA FREE)**  
Waga smaru: **15g**  
Zakres temperatur: **-1°C do -10°C**  
Temperatura żelazka: **150°C**

#### Sposób użycia

Można go używać stosując metodę nakładania smaru tzw. na gorąco (aplikacja za pomocą specjalnego żelazka narciarsko-snowboardowego)



lub aplikacja na zimno wcieranie smaru w proszku przy pomocy korka naturalnego lub filcu.





## Dobór smarów

Kwestię właściwego doboru smaru z serii Giga Speed Powder ukazuje poniższa tabelka:

### *Temperature range of GIGA SPEED POWDER*

On natural snow		-20	-18	-16	-14	-12	-10	-8	-6	-4	-2	0	2	4	6	8	10	
GIGA SPEED	POWDER Dry	█																
	POWDER Moist	█																
	POWDER Wet											█						
On artificial snow, granular snow		-20	-18	-16	-14	-12	-10	-8	-6	-4	-2	0	2	4	6	8	10	
GIGA SPEED	POWDER Dry	█																
	POWDER Moist	█																
	POWDER Wet											█						

## 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).