



Link do produktu: <https://strefaspawania.pl/proszek-do-formowania-grani-solarflux-typ-b-450g-p-5628.html>



Proszek do formowania grani SOLARFLUX typ B 450g

Cena brutto	369,00 zł
Cena netto	300,00 zł
Numer katalogowy	5906063912432
Kod EAN	5906063912432

Opis produktu

SOLARFLUX® Typ B to specjalistyczny proszek (topnik) do formowania i ochrony grani spoiny, przeznaczony do profesjonalnych zastosowań spawalniczych, gdzie kluczowe znaczenie mają **jakość przetopu, powtarzalność procesu oraz optymalizacja kosztów**. Produkt znajduje szerokie zastosowanie w spawaniu **stali nierdzewnych, wysokostopowych oraz stopów o podwyższonej zawartości niklu (do 25%)**, a także w wybranych aplikacjach stali średnio- i niskostopowych.

SOLARFLUX® Typ B jest **złożonym związkiem chemicznym w postaci bardzo drobnego, szaroczarne go proszku**. Po zmieszaniu z alkoholem — **rekomendowany jest metanol (alkohol metylowy)** — i naniesieniu pędzlem na tylną stronę złącza spawanego, tworzy skuteczną barierę ochronną dla ciekłego metalu.

Kluczowe właściwości i korzyści:

- ☐ **Skuteczna ochrona grani spoiny przed utlenianiem** - topnik izoluje strefę przetopu od dostępu tlenu.
- ☐ **Eliminacja konieczności stosowania gazu osłonowego od strony grani** oraz podkładek formujących - istotna redukcja kosztów procesu.
- ☐ **Rozpraszanie ciepła i równomierne przewodnictwo cieplne**, co ułatwia kontrolę przetopu i ogranicza lokalne spiętrzenia naprężeń.
- ☐ **Oczyszczanie powierzchni metalu z tlenków** oraz zapobieganie ich ponownemu powstawaniu.
- ☐ **Szybsze, łatwiejsze i bardziej powtarzalne spawanie**, szczególnie w miejscach o **utrudnionym lub niemożliwym dostępie od strony grani**.

Topnik może być stosowany:

- jako **środek wspomagający spawanie stali wysokostopowych chromowych i chromowo-niklowych**,
- do spawania **aluminium i jego stopów**,
- jako **podkładka technologiczna** po zmontowaniu i oczyszczeniu styku elementów,
- do **usuwania pozostałości tlenków przed montażem**.

Zastosowanie SOLARFLUX® Typ B gwarantuje **wysoką jakość grani spoiny**, stabilność procesu oraz spełnienie wysokich wymagań wytrzymałościowych i eksploatacyjnych złączy.

Parametry

- **Typ: B**



Automatyka Spawalnictwo Serwis

Wróblewskiego 90A

94-103 Łódź

NIP: 7272797306

sklep@ass.info.pl

-
- **Postać:** proszek
 - **Kolor:** szaroczarny
 - **Waga opakowania:** 450 g