

Karta produktu:

WAGO 249-130 Pasta ochronna Alu-Plus 20ml do ochrony połączeń aluminiowych w szybkozłączkach

WAGO



Producent:	WAGO
Symbol:	80.0062
Kod producenta:	249-130
Kod EAN:	4017332133890

Opis produktu

Pasta stykowo-ochronna **Alu-Plus** służy do zabezpieczenia połączeń w szybkozłączkach w przypadku użycia przewodów aluminiowych zamiast miedzianych.

Produkt zapewnia doskonałą jakość styku przy podłączaniu **jednodrutowych przewodów aluminiowych o przekrojach do 4 mm² do złączy WAGO z zaciskiem sprężynowym**.

Jej zastosowanie eliminuje konieczność dodatkowego oczyszczania i natłuszczania przewodu aluminiowego. Pasta zapobiega utlenianiu aluminium na połączeniach, co za tym idzie zabezpiecza styki szybkozłączy przed spadkami przewodności.

Charakterystyka:

- Automatycznie usuwa warstwę tlenku
- Zapobiega ponownemu utlenianiu się miejsca styku
- Zapobiega korozji elektrolitycznej między przewodami aluminiowymi, a miedzianymi torami przelotowymi w złączce
- Tworzy trwałą warstwę antykorozyjną

Dane techniczne:

- Marka: **WAGO**
- Symbol producenta: **249-130**
- Rodzaj: **pasta stykowa Alu-Plus**
- Waga: **0,035 kg**
- Pojemność aplikatora: **20ml**
- Aplikator: **strzykawka**

Kompatybilne złączki WAGO:

- Złączki wyposażone w zaciski PUSH WIRE® (serie 2273,773) lub w zaciski CAGE CLAMP® (serie 222, 224)

- Złączki do 4 mm² oraz maks. przekrój przewodu aluminiowego 4 mm²
- UWAGA! Nie dopuszcza się łączenia przewodów aluminiowych za pomocą złączek z dźwignią z serii 221

Stosowanie:

Za pomocą podręcznego aplikatora, pastę wprowadza się bezpośrednio do miejsca podłączenia przewodu. Dzięki temu **trafia dokładnie w wybrane miejsce**, a połączenie jest trwałe i odporne na korozję. Po zaaplikowaniu pasty można przystąpić do montażu złączki.

Zastosowanie pasty Alu-Plus **zwalnia instalatora z konieczności dodatkowego oczyszczania i natłuszczenia przewodu aluminiowego**. Pozwoli to zaoszczędzić czas wykonywania połączeń, jednocześnie zachowując ich dobrą jakość. Jedynie przewody wyraźnie przebarwione i skorodowane wymagają dodatkowego mechanicznego doczyszczenia. Dla zapewnienia odpowiedniego przewodzenia prądu, można zastosować pastę także na przewody czyszczone mechanicznie.

Pasta "Alu-Plus" **usuwa automatycznie warstwę tlenku i tworzy trwałą warstwę antykorozyjną**. Ponadto zapobiega ponownemu utlenianiu się miejsca styku. Zapobiega również korozji elektrolitycznej między przewodami aluminiowymi i miedzianymi torami przelotowymi w złączce, dlatego **można je stosować do łączenia ze starymi instalacjami**.

O producencie:

WAGO jako wynalazca techniki połączeń sprężynowych posiada o kilkadziesiąt lat bogatsze doświadczenia niż konkurencyjne firmy na rynku. Intensywne badania, niezliczone analizy i opinie tysięcy użytkowników na całym świecie tworzą bazę, której wartości nie sposób przecenić.

Na tej podstawie **WAGO** wypracowało własne standardy jakości znacznie przekraczające obowiązujące normy. Wszystkie wyroby poddawane są rozlicznym testom oraz pomiarom i dopiero po ich pomyślnym zaliczeniu trafiają do klientów. **WAGO** gwarantuje całkowitą niezawodność, najwyższą jakość oraz bezpieczeństwo wszystkich swoich produktów.

Przestrzeganie najwyższych standardów jakościowych potwierdza uzyskanie uznanych na całym świecie certyfikatów. **WAGO** spełnia między innymi wymagania norm DIN ISO 9001:2000, ISO 14001 i IRIS.