

Karta katalogowa produktu

PASYWACJA STALI
TELOX
Pasywacja to nasza pasja.
www.telox.pl
tel. 56 661 06 92
PL 87-100 Toruń, ul. gen. J. Dwernickiego 15 B

Pasta trawiąca **PELOX TS-K 2000** przeznaczona jest do trawienia wyłącznie spoin spawalniczych oraz strefy przegrzania termicznego na stalach nierdzewnych austenitycznych. Usuwa przebarwienia termiczne oraz minimalizuje naprężenia międzykrystaliczne.

Zaletami pasty trawiącej **PELOX** są:

- duża wydajność (1 kg pasty wystarcza na ok. 250 mb spoiny),
- silne działanie (krótka reakcja działania),
- gęsta konsystencja (nie spływa),
- intensywna wilgotność (ułatwia splukiwanie).

Po zastosowaniu pasty trawiącej wytrawione miejsce staje się matowe i rozjaśnione.

Chemicznie czystą spoinę można dalej obrabiać np. poprzez szlifowanie, kuleczkowanie etc.

Uwaga! Pasty trawiące przeznaczone są do trawienia spoin spawalniczych. Nie należy trawić pastą całej powierzchni smarując ją pędzlem, gdyż wytrawiona powierzchnia będzie miała niejednorodny wygląd - smugi. Do trawienia powierzchni wraz ze szwami spawalniczymi służy bejca natryskowa (**PELOX SP-K 3000**) lub bejca kąpielowa (**PELOX T 100K**).

Opakowanie jednostkowe: 2 kg (butelka)

Opakowania zbiorcze: 12 kg (6 szt. x 2 kg) lub 60 kg (30 szt. x 2kg)

Inne rodzaje past trawiących:

PELOX TS-VF - pasta przeznaczona do trawienia stali nierdzewnych - ferryt, tytan, inconel etc.

PELOX TS-K specjal - pasta przeznaczona do trawienia stali nierdzewnych wysokostopowych - duplex, materiały żaroodporne etc.

SPOSÓB UŻYCIA

Wstrząsnąć pojemnikiem celem uzyskania jednolitej konsystencji. Nanosić na odtłuszczoną spoinę pędzlem kwasoodpornym. Nie dopuszczać do wyschnięcia pasty pod wpływem promieni słonecznych lub innych źródeł ciepła.

Po zakończeniu trawienia powierzchnię dokładnie spłukać wodą pod ciśnieniem ok. 150 bar.

Przed odprowadzeniem powstałego kwaśnego ścieku do kanalizacji należy w odpowiedni sposób ściek zneutralizować.

CZAS DZIAŁANIA

Czas trawienia zależy od gatunku materiału oraz od temperatury otoczenia w miejscu trawienia. Przykładowy czas reakcji:

dla materiału 1.4301 przy temp. 25°C to ok. 15 min.

OSTRZEŻENIE

R 23/24/25-35

Działa toksycznie przez drogi oddechowe, w kontakcie ze skórą i po połknięciu. Powoduje poważne oparzenia.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

S 1/2-7/9-23-26-27-36/37/39-45

Przechowywać pod zamknięciem i chronić przed dziećmi. Przechowywać pojemnik szczelnie zamknięty w pomieszczeniu dobrze wentylowanym. Nie wdychać gazów i oparów. Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza. Nosić odpowiednią odzież ochronną, odpowiednie rękawice ochronne i okulary lub ochronę twarzy. W przypadku awarii lub jeżeli źle się poczujesz niezwłocznie zasięgnij porady lekarza - jeżeli to możliwe pokaż etykietę.

ZAWARTOŚĆ

kwas fluorowodorowy: 5 - 10 %

kwas azotowy: 25 - 30 %



ADR 8 GP II

UN 2922

