

Karta Informacyjna Produktu

JOTUN Corro-Coat

Antygaz 00461

Dodatek do farby proszkowej aplikowanej na podłoża gazujące

Opis produktu

.Antygaz 00461 jest dodatkiem na bazie polipropylenu, który bezpośrednio wpływa na gęstość stapianej farby proszkowej podczas fazy płynięcia, co w konsekwencji pozwala na uwalnianie pęcherzyków powietrza bez pozostawiania defektów na powłoce.

Dodatek może być stosowany ze wszystkimi farbami proszkowymi Jotun Corro-Coat.

Metoda zastosowania

Antygaz dodaje się bezpośrednio do zbiornika proszku. Konieczne jest prawidłowe rozprowadzenie dodatku w farbie proszkowej. Najlepsze rezultaty osiąga się, gdy dodatek Antygaz zostanie przesiany przez sito 250µm.

Metodą alternatywną jest wymieszanie w plastikowym worku odmierzonej ilości dodatku Antygaz z 1-2kg farby proszkowej, a następnie wstrząsanie nim, aż do uzyskania jednorodnej mieszaniny. Tak otrzymaną miksturę wsypujemy do zbiornika z farbą.

Następnym krokiem w obu metodach jest energiczne wymieszanie proszku w zbiorniku przed rozpoczęciem procesu aplikacji.

Ilość dodatku

Antygaz

Antygaz 00461 jest dodawany w ilości od 1 do 5% ciężaru zależnie od jakości podłoża. Najczęściej stosuje się 3%.

Antygaz 00461: ciężar właściwy 0,24 g/cm³

Do 20-kilogramowego opakowania farby proszkowej należy dodać 600g (tj. 2,5litra) dodatku.

Ogólne właściwości techniczne

- Dodatek zapobiega powstawaniu defektów powłoki tj. bąble i kratery na gazujących podłożach.
- Dodatek nie zmniejsza właściwości ochronnych powłoki.
- Wymagania techniczne aplikacji farby pozostają niezmienione.
- Schemat wygrzewania farby proszkowej z dodatkiem pozostaje niezmieniony.
- Redukcja połysku zależy od ilości zastosowanego dodatku.
- Ograniczenie możliwości ponownego powlekania.

WAŻNE !!!

W przypadku powlekania gazujących podłoży najlepsze rezultaty uzyskuje się stosując gotowe farby proszkowe przeznaczone na podłoża tego typu – oznaczenie farby „C”.

Dodawanie dodatku Antygaz jest traktowane jako rozwiązanie awaryjne w przypadku nieprzewidzianych problemów lub wówczas, gdy stosowanie gotowych farb proszkowych przeznaczonych do podłoży gazujących jest niepraktyczne lub niemożliwe.

Niezbędne jest przeprowadzenie testu, aby upewnić się, że charakterystyki związane z wyglądem zewnętrznym powłoki nie zmieniają się znacząco podczas procesu wygrzewania.

Producent nie ponosi odpowiedzialności za problemy wynikłe z niewłaściwego zastosowania dodatku Antygaz 00461.

Dystrybutor:

Olicon Delta Sp. z o.o.
ul. Budowlanych 23
80-298 Gdańsk
Tel: 058 76 10 130
Fax: 058 76 10 139
www.olicondelta.com.pl



Jotun Powder Coatings