

HeBoCoat® PL-W 310

Power Line - Water BN-Content:10

HeBoCoat® PL-W 310 jest wodną zawiesiną Azotku Boru o konsystencji pasty z zawartością ciał stałych 31 %. Produkt jest wolny od składników organicznych. W wyniku tego nie wykazuje żadnych niekorzystnych cech, nawet w wysokich temperaturach. Ze względu na wysoką lepkość produktu nie będzie osadów, nawet w okresach długotrwałego przechowywania.

- Zalety**
 - ▶ Wysoka lepkość
 - ▶ Wysoka zawartość Azotku Boru
 - ▶ Doskonałe właściwości smarne i antyadhezyjne
 - ▶ Nie będzie osadów, nawet w okresach długotrwałego przechowywania
 - ▶ Wolny od składników organicznych
- Własności**
 - ▶ Brak odgazowywania, nawet przy wysokich temperaturach
 - ▶ Doskonałe pokrycie
 - ▶ Odporność termiczna do 900 °C w otoczeniu powietrza
 - ▶ Odporność termiczna do 2000 °C w otoczeniu gazów obojętnych/próżni
- Typowe zakresy zastosowania**
 - ▶ Środek antyadhezyjny do grafitu w procesach silikonowania
 - ▶ Ochrona przed nawęglaniem w procesach spiekania i spiekania ciśnieniowego
- Zalecenia dotyczące zastosowania**
 - ▶ Nakładanie przez malowanie lub natrysk
 - ▶ Zawiesina jest gotowa do użycia
 - ▶ Mieszać przed użyciem
 - ▶ W razie potrzeby można rozcieńczyć wodą
 - ▶ Nakładać na czyste, wolne od kurzu i oleju powierzchnie
 - ▶ Upewnić się, że powłoka **HeBoCoat® PL-W 310** jest w pełni sucha przez użyciem
 - ▶ Pędzle i narzędzia można łatwo umyć wodą
- Dane Techniczne**
 - ▶ Kolor: Białą
 - ▶ Ciała stałe: 30 % +/- 1%
 - ▶ Azotek Boru: 30 % +/- 1%
 - ▶ Spoiwo: brak
 - ▶ Gęstość: 1.1 - 1.2 g/cm²
 - ▶ Wartość pH: 8.5 -9.5
 - ▶ Pokrycie: 4 -7 m²/kg
- Opakowania**
 - ▶ 1 kg i 10 kg w wiadrze PE.
 - Inne opakowanie jednostkowe dostępne na życzenie.
- Przechowywanie i bezpieczeństwo**
 - ▶ Przechowywać w suchym miejscu. Oryginalne pojemniki mogą być przechowywane przez minimum 12 miesięcy od daty dostawy. Więcej informacji można znaleźć w karcie charakterystyki.



Informacje podane w ulotce są typowe dla materiału. Należy je traktować tylko jako wskazówki a nie bezwzględne zalecenia celem przygotowania danej kompozycji lub opracowania dokumentacji. Aktualne dane dotyczące produktów mogą się w pewnym stopniu różnić od podanych informacji. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany danych produktów w zakresie dotyczącym postępu technicznego i nowych rozwiązań. Zalecenia zawarte w tej ulotce powinny zostać zweryfikowane poprzez wstępne testy, szczególnie podczas aplikacji przez kolejnych użytkowników, ponieważ dalsze stosowanie lub przetwarzanie produktu obejmuje warunki, które są poza naszą kontrolą. Zalecenia te nie zwalniają użytkownika z obowiązku sprawdzenia możliwości naruszenia praw osób trzecich oraz, w razie potrzeby, od wyjaśnienia sytuacji.