

HeBoFill® BL-SP 038

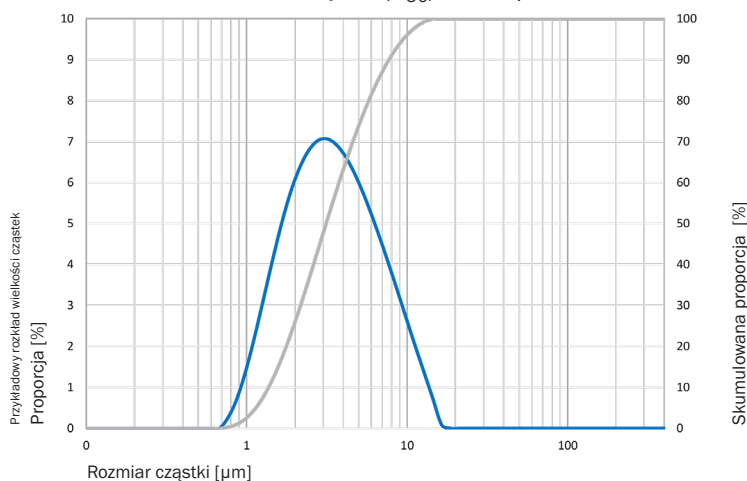
Basic Line - Single Platelet + D₅₀ 10

HeBoFill® BL-SP 038 to proszek Azotku Boru o wysokiej czystości i dobrze zdefiniowanej strukturze płytkowej. Ze względu na dobrą krystaliczność proszek nadaje się jako wypełniacz i dodatek do szerokiego zakresu zastosowań.

- Zalety**
- ▶ Wysoka jakość
 - ▶ Niska aglomeracja
 - ▶ Wysoka czystość
 - ▶ Dobre właściwości antyadhezyjne i smarne
 - ▶ Elektrycznie izolujący
 - ▶ Dobra przewodność cieplna
 - ▶ Efekt trudnopalny w tworzywach sztucznych
 - ▶ Minimalne zużycie narzędzia w porównaniu do innych wypełniaczy
 - ▶ Fizjologicznie bezpieczny

- Typowe zastosowania**
- ▶ Wypełniacz w środkach antyadhezyjnych i smarach
 - ▶ Wypełniacz do tworzyw sztucznych zwiększający przewodność cieplną
 - ▶ W zastosowaniach z ograniczeniem wielkości cząstek

- Typowe wartości**
- ▶ Kolor: Biały
 - ▶ Azotek boru: > 99.0 %
 - ▶ Tlen całkowity: < 1.0 %
 - ▶ Tlenek boru: < 0.3 %
 - ▶ Węgiel: < 0.1 %
 - ▶ Określona powierzchnia (BET): 18 - 25 m²/g
 - ▶ Średnia wielkość cząstek (D₅₀): ~ 3.8 μm



- Opakowanie**
- ▶ 1 kg w plastikowych workach
 - ▶ 10 kg w beczkach z twardego papieru

- 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.

Niniejsza ulotka zawiera dane charakterystyczne dla konkretnej substancji. Należy się nimi posługiwać przy przygotowywaniu specyfikacji. Dane dot. produktu mogą się różnić od podanych liczb, stanowią odzwierciedlenie naszych najnowszych badań. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany danych dot. produktu w zależności od postępu technicznego i powstawania nowych rozwiązań. W procesie przetwarzania uwzględniane są dane, na które nie mamy wpływu, dlatego zalecenia zawarte w niniejszej ulotce należy zweryfikować przeprowadzając badania wstępne, zwłaszcza jeśli stosowane są surowce innych producentów. Niniejsze zalecenia nie zwalniają użytkownika z odpowiedzialności sprawdzenia, czy nie zostały naruszone interesy osób trzecich i, w razie potrzeby, wyjaśnienia sytuacji.