

HeBoFill® BASIC LINE

Wszechstronność w postaci proszku

Wysoco wydajne proszki **HeBoFill® BASIC LINE** charakteryzują się wysokim stopniem rozdrobnienia. Jako dodatki lub wypełniacze poprawiają odporność na temperaturę i zwiększają niezwilżalność. Poza tym można je łatwo rozproszyć w płynnych środkach antyadhezyjnych, zapewniając w ten sposób dobrą wydajność. Zapewniają również jednorodne, jednolite tworzenie się warstw w różnych zastosowaniach końcowych. Czysto biały kolor **HeBoFill® BASIC LINE** zapewnia szerokie możliwości projektowania kolorystycznego. Można łatwo zrealizować specjalne życzenia klienta w zakresie doboru kolorów. Dzięki swojej wysokiej powierzchni właściwej, zawiesiny z proszkami z linii **HeBoFill® BASIC LINE** są praktycznie stabilne. W ten sposób klienci firmy HENZE BNP oszczędzają dużo czasu i znacznych kosztów w swojej produkcji.

	HeBoFill® BL-SP 020	HeBoFill® BL-SP 030	HeBoFill® BL-SP 035
Kolor	Biały	Biały	Biały
Czystość (B+N)	> 98.5 %	> 98.5 %	> 99 %
Tlen	< 1.2 %	< 1.5 %	< 1.0 %
Tlenek boru	< 0.2 %	< 0.1 %	< 0.2 %
Węgiel	< 0.1 %	< 0.1 %	< 0.1 %
Określona powierzchnia właściwa (BET)	~ 20 m ² /g	~ 12 m ² /g	~ 13 m ² /g
Średnia wielkość cząstek (D₅₀)	2.0 μm	3.0 μm	3.5 μm

-  Rozmiar cząstki
-  Określona powierzchnia właściwa
-  Stopień aglomeracji
-  Krystaliczność
-  Rozlewność
-  Gęstość nasypowa
-  Rozkład wielkości cząstek



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.

HeBoFill®
BASIC LINE

Wszechstronność w postaci proszku

	HeBoFill® BL-SP 040	HeBoFill® BL-SP 095	HeBoFill® BL-PC 060
Kolor	Biały	Biały	Jasny szary
Czystość (B+N)	> 98.5 %	> 97.0 %	> 70.0 %
Tlen	< 1.0 %	< 2.5 %	~ 12 %
Tlenek boru	< 0.1 %	< 0.5 %	~ 1.0 %
Węgiel	< 0.1 %	< 0.1 %	~ 0.7 %
Określona powierzchnia właściwa (BET)	~ 13 m ² /g	~ 30 m ² /g	~ 6 - 9 m ² /g
Średnia wielkość cząstek (D₅₀)	4.0 μm	9.5 μm	6.0 μm

-  Rozmiar cząstki
-  Określona powierzchnia właściwa
-  Stopień aglomeracji
-  Krystaliczność
-  Rozlewność
-  Gęstość nasypowa
-  Rozkład wielkości cząstek



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.