

# GB-FORM



Aktywny proszek bentonitowy do form odlewniczych, wzbogacony kationem sodu. Zapewnia stabilność i wytrzymałość form oraz wysoką jakość gotowych odlewów.

## ZALETY PRODUKTU



### Wysoka wytrzymałość

Zapewnia stabilność i trwałość form przy ściskaniu i rozciąganiu.



### Odporność termiczna

Wytrzymuje wysokie temperatury, zapobiegając deformacjom i uszkodzeniom form.



### Minimalna osypywistość

Spełnia europejskie normy jakości, zmniejszając straty materiału.



### Wysoka gęstość i płynność

Gwarantuje precyzyjne wypełnienie form, zapewniając jednolitość i wyrazistość detali odlewu.

## DOSTAWA I OPAKOWANIE

Produkt dostarczany jest w workach po 25 kg lub big-bagach po 1 tonie. Dostępne opcje dostawy na terenie Europy oraz na eksport.

## PROFESJONALNE WSPARCIE TECHNICZNE

Nasz zespół ekspertów jest gotowy udzielić konsultacji dotyczących zastosowania produktów bentonitowych w Państwa produkcji odlewniczej. Skontaktuj się z nami, aby uzyskać więcej informacji.

## WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU

| Parametr                                           | jedn.               | Wartość             |
|----------------------------------------------------|---------------------|---------------------|
| Przepuszczalność w stanie wilgotnym                | JP                  | 240                 |
| Wytrzymałość na ściskanie w stanie wilgotnym       | MPa                 | 0,9-0,95            |
| Wytrzymałość na ściskanie                          | MPa                 | 0,28-0,30           |
| Wytrzymałość na rozciąganie w strefie przewilżonej | N/cm <sup>2</sup>   | 0,6-0,65            |
| Płynność Dietera                                   | JP                  | 90-100              |
| Osypliwość, max                                    | %                   | 5                   |
| Zawartość montmorylonitu, min                      | %                   | 80                  |
| Zawartość węglanów, max                            | %                   | 5                   |
| Wskaźnik pęcznienia, min                           | cm <sup>3</sup> /2g | 17                  |
| Przemiał                                           | %                   | 80% poniżej 0.056mm |
| Zawartość wody                                     | %                   | 8-10                |

## SKONTAKTUJ SIĘ Z NAMI

Jeśli chcieliby Państwo dowiedzieć się więcej o naszych produktach lub omówić możliwości współpracy, prosimy o kontakt. Zawsze jesteśmy otwarci na nowe możliwości i gotowi zaoferować Państwu najlepsze rozwiązania dla Waszego biznesu.



### Dział Sprzedaży

+48 573 588 382

[info@geobent.pl](mailto:info@geobent.pl)

### Lokalizacja

Jana I Jędrzeja Śniadeckich 20D, 35-006  
Rzeszów, Poland  
GEOBENT Sp. z o.o.  
NIP 5170451891