

Wyniki badań fizykochemicznych

kruszyw CTL Haldex S.A.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Właściwości | Jednostka | Kruszywo 0-2 mm | Kruszywo >2 mm |
| Zawartość pyłów  | % | 10,3 | 2,1 |
| Wilgotność | % | 9,3 | 1,3 |
| Gęstość właściwa | g/cm3 | 2,63 | 2,41 |
| Gęstość nasypowa | Mg/m3 | - | - |
| - w stanie luźnym (suchym) | 1,20 | 1,33 |
| - wstanie utrzęsionym (suchym) | 1,64 | 1,62 |
| Nasiąkliwość | % | 0,4 | 4,2 |
| Wodoprzepuszczalność | m/dobę | 0,1 | 8,7 |
| Mrozoodporność | % | nd | 60,6 |
| Maksymalna gęstość szkieletu *wg Proctora* | Mg/m3 | 1,901 | 1,737 |
| Optymalna zawartość wody | % | 12,4 | 13,3 |
| Kąt tarcia wewnętrznego (Is=1,00) | o | 39,4 | 45,6 |
| Kohezja | kPa | Nie określono | Nie określono |
| Wskaźnik nośności gruntu CBR | % | 26,8 | 20,1 |
| Pęcznienie liniowe | % | 0,1 | 0,6 |
| Zawartość zanieczyszczeń obcych  | - | brak | brak |

*badania wykonało Laboratorium Inżynierii Lądowej Labotest Sp. z o.o.*