

## WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE KRUSZYW

8-16\_PGS/L\_13043

| Zasadnicze charakterystyki  | Właściwości użytkowe   |
|---|--|
| <b>Kształt, wymiar i gęstość ziarn</b>  |  |
| - wymiar kruszywa   | 8/16   |
| - uziarnienie   | $G_C 90/15$  |
| - kształt kruszywa grubego  | $Fl_{15}$  |
| - gęstość ziarn   | $\rho_a 2,69 \text{ Mg/m}^3 \pm 0,1 \text{ Mg/m}^3$<br>$\rho_{rd} 2,62 \text{ Mg/m}^3 \pm 0,1 \text{ Mg/m}^3$<br>$\rho_{ssd} 2,64 \text{ Mg/m}^3 \pm 0,1 \text{ Mg/m}^3$ |
| <b>Obecność zanieczyszczeń</b>  |  |
| - pyły  | $f_2$  |
| <b>Powierzchnie przekruszone i łamane</b>   |  |
| - procentowa zawartość ziarn o powierzchni przekruszonej i łamanej w kruszywie grubym | $C_{100/0}$  |
| <b>Odporność na rozdrabnianie/kruszenie</b>   |  |
| - odporność na rozdrabnianie kruszywa grubego   | $LA_{25}$  |
| <b>Odporność na polerowanie/ścieranie abrazyjne/ścieranie</b>                         |  |
| - odporność na ścieranie kruszywa grubego   | $M_{DE15}$   |
| <b>Skład/zawartość</b>  |  |
| - skład chemiczny   | $SiO_2 4,82\%$ ; $Al_2O_3 0,50\%$ ; $Fe_2O_3 0,17\%$ ; $CaO 52,2\%$ ;<br>$MgO 0,52\%$ ; $Na_2O <0,10\%$ ; $TiO_2 <0,10\%$  |
| <b>Trwałość a zamarzanie-odmarzanie</b>   |  |
| - mrozoodporność  | $F_1$  |