**Показатели на хвоста**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Показатели** | **Метод на изпитване** |
| **I.** | **Лабораторни изследвания на проби от хвоста** | |
| 1 | Обемна плътност | **БДС EN ISO 17892-2** |
| 2 | Специфична плътност | **БДС EN ISO 17892-3** |
| 3 | Минимална плътност | **БДС 3214** |
| 4 | Максимална плътност (Стандартна плътност с уплътняване по Proctor) | **БДС EN 13286-2** |
| 5 | Водно съдържание | **БДС EN ISO 17892-1** |
| 6 | Зърнометрия (зърнометрична крива) | **БДС EN ІSO 17892-4** |
| 7 | Класификация по **БДС EN ISO 14688-2** | **БДС EN ІSO 17892-4 БДС EN ISO 17892-12** |
| 8 | Коефициент на порите | **-** |
| 9 | Якост на срязване (ъгъл на вътрешно триене и кохезия) в триаксиални условия - **UU-**тест с измерване на порен натиск | **БДС EN ISO 17892-8** |
| 10 | Обемно тегло на хвоста при естествена влажност | **БДС EN ISO 17892-2** |
| 11 | Обемно тегло на хвоста във водонаситено състояние | **-** |
| 12 | Относителна плътност | **БДС EN ISO 14688-2** |
| 13 | Изменението на кохезията в дълбочина |  |
| **II.** | **Лабораторни изследвания на проби от хвоста с апарат за динамичен триосов натиск** | |
| 1 | Модул на Янг | **Изпитване в триосов динамичен апарат при базиране на деформация с измерване на напречната деформация** |
| 2 | Коефициент на Поасон |
| 3 | Модул на срязване | **Изпитване в динамичен апарат за просто срязване при базиране на деформация** |
| 4 | Изменението на модула на Янг в дълбочина |  |