

---

### 2.9.12. СИТОВИЙ АНАЛІЗ

▼ Якщо ступінь здрібненості порошків визначається просіюванням, це може бути виражено посиланням на сита, які відповідають специфікаціям для сит, наведеним у загальних статтях 2.1.4 «Сита» і 2.9.38 «Визначення гранулометричного складу аналітичним просіюванням».

Для опису здрібненості застосовують терміни, що використовуються в загальній статті 2.9.35 «Здрібненість порошків».

Сита збирають і проводять операції відповідно до загальної статті 2.9.38. Зважують відокремлені фракції порошку.

Символ  $Q_3(x)$ , як визначено в загальній статті 2.9.35, зазвичай використовується для позначення кумулятивного розподілу за масою або об'ємом частинок з розміром, меншим або рівним  $x$ .

Якщо використовується одне сито, здрібненість порошку також може бути виражена як номер сита; цей номер відповідає конкретному сити, через яке проходить не менш ніж 97 % (м/м) порошку, якщо не зазначено інше.▲