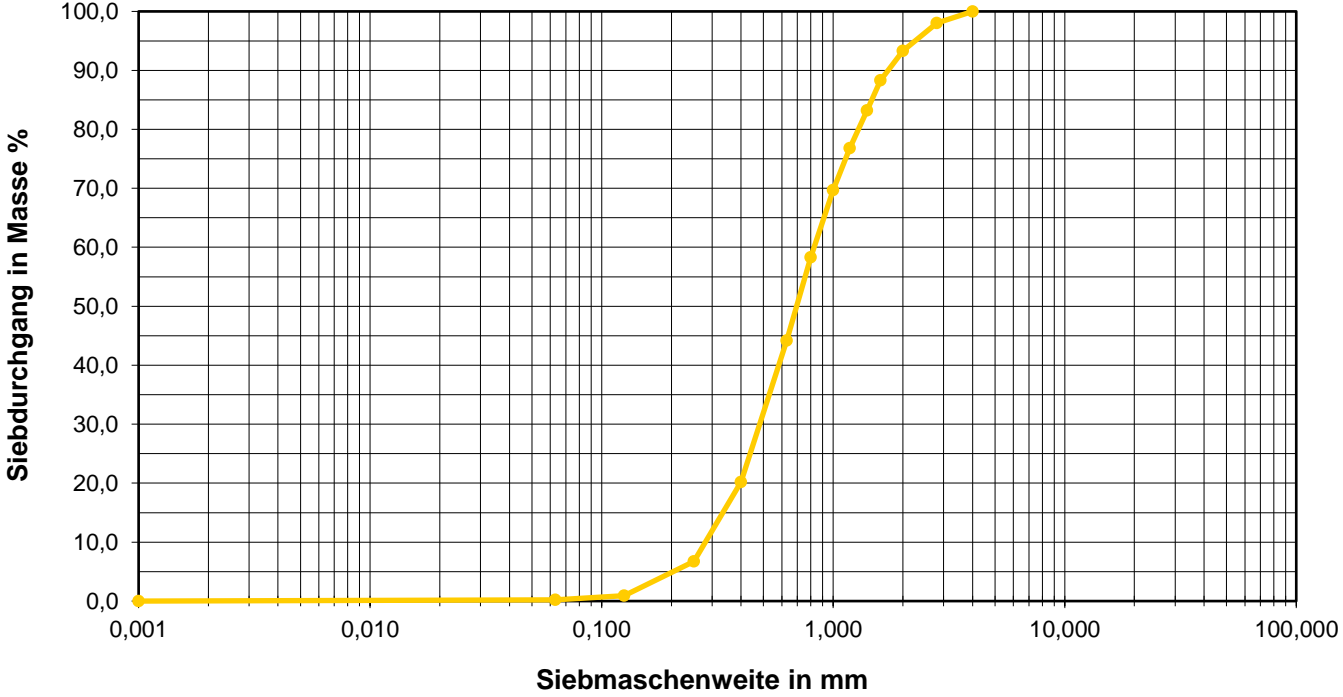




# PLEINFELDER QUARZSAND

| <b>Sandanalyse</b> |                                                  |            |            |             |             |             |             |            |            |            |            |            |            |            |       |
|--------------------|--------------------------------------------------|------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-------|
| Produkt:           | Quarzsand, gewaschen, lagerfeucht                |            |            |             |             |             |             |            |            |            |            |            |            |            |       |
| Sorte:             | H0020FS                                          |            |            |             |             |             |             |            |            |            |            |            |            |            |       |
| Farbe:             | beige                                            |            |            |             |             |             |             |            |            |            |            |            |            |            |       |
| Entnahme:          | Produktionskontrolle                             |            |            |             |             |             |             |            |            |            |            |            |            |            |       |
| Prüfer:            | sr                                               |            |            |             |             |             |             |            |            |            |            |            |            |            |       |
| Datum:             | 14.01.2019                                       |            |            |             |             |             |             |            |            |            |            |            |            |            |       |
| <b>Siebanalyse</b> |                                                  |            |            |             |             |             |             |            |            |            |            |            |            |            |       |
| Einwaage (g):      | 100                                              |            |            |             |             |             |             |            |            |            |            |            |            |            |       |
| Zeit (min):        | 3                                                |            |            |             |             |             |             |            |            |            |            |            |            |            |       |
| Bemerkungen:       | Ermittlung der durchschnittlichen Kornverteilung |            |            |             |             |             |             |            |            |            |            |            |            |            |       |
| <b>Sieblinie</b>   |                                                  |            |            |             |             |             |             |            |            |            |            |            |            |            |       |
| Sieb (mm):         | 0,001                                            | 0,063      | 0,125      | 0,250       | 0,400       | 0,630       | 0,800       | 1,000      | 1,180      | 1,400      | 1,600      | 2,000      | 2,800      | 4,000      | Summe |
| auf Sieb (g):      | 0,2                                              | 0,7        | 5,8        | 13,5        | 24,0        | 14,1        | 11,4        | 7,1        | 6,4        | 5,1        | 5,0        | 4,7        | 2,0        | 0,0        | 100,0 |
| auf Sieb (M.-%):   | <b>0,2</b>                                       | <b>0,7</b> | <b>5,8</b> | <b>13,5</b> | <b>24,0</b> | <b>14,1</b> | <b>11,4</b> | <b>7,1</b> | <b>6,4</b> | <b>5,1</b> | <b>5,0</b> | <b>4,7</b> | <b>2,0</b> | <b>0,0</b> | 100,0 |
| Durchg. (M.-%):    | 0,0                                              | 0,2        | 0,9        | 6,7         | 20,2        | 44,2        | 58,3        | 69,7       | 76,8       | 83,2       | 88,3       | 93,3       | 98,0       | 100,0      | 100,0 |

| Siebmaschenweite (mm) | Siebdurchgang in Masse (%) |
|-----------------------|----------------------------|
| 0,001                 | 0,0                        |
| 0,063                 | 0,2                        |
| 0,125                 | 0,9                        |
| 0,250                 | 6,7                        |
| 0,400                 | 20,2                       |
| 0,630                 | 44,2                       |
| 0,800                 | 58,3                       |
| 1,000                 | 69,7                       |
| 1,180                 | 76,8                       |
| 1,400                 | 83,2                       |
| 1,600                 | 88,3                       |
| 2,000                 | 93,3                       |
| 2,800                 | 98,0                       |
| 4,000                 | 100,0                      |

|                 |      |
|-----------------|------|
| Ø Korngr. (mm): | 0,71 |
|-----------------|------|

Die angegebenen Daten stellen Durchschnittswerte aus der Produktion dar.  
Eine Verbindlichkeit aus den Angaben kann nicht hergeleitet werden.