



## Datenblatt Schamottemassen

| ArtNr | Schwindung<br>gesamt, in % |         | Wasser-<br>aufnahme, in % |         | Brennfarbe<br>bei |             | T max.<br>in °C | bester<br>Brennbereich in °C |      |
|-------|----------------------------|---------|---------------------------|---------|-------------------|-------------|-----------------|------------------------------|------|
|       | 1100 °C                    | 1200 °C | 1100 °C                   | 1200 °C | 1100 °C           | 1200 °C     |                 | von                          | bis  |
| 22007 | 10,5                       | 11,5    | 3                         | -       | dunkelbraun       | schwarz     | 1160            | 1000                         | 1160 |
| 22012 | 7,5                        | 10      | 8                         | 3       | hellcreme         | hellgrau    | 1300            | 1150                         | 1250 |
| 22015 | 6,5                        | 9,5     | 11                        | 4,5     | hellgrau          | hellgrau    | 1300            | 1050                         | 1280 |
| 22016 | 12,3                       | 13,3    | 9,9                       | 7       | schwarz           | schwarz     | 1260            | 1200                         | 1250 |
| 22018 | 8,5                        | 10      | 7                         | 4       | hellrot           | dunkelrot   | 1250            | 1000                         | 1220 |
| 22022 | 6                          | 8,5     | 8                         | 3       | hellcreme         | hellgrau    | 1280            | 1000                         | 1250 |
| 22029 | 8,5                        | 10,5    | -                         | 7,5     | weiß-creme        | cremefarben | 1280            | 1000                         | 1280 |
| 22202 | 8,0                        | 10,1    | 5,6                       | 2,6     | leder             | leder       | 1280            | 1120                         | 1240 |
| 22206 | 6,6                        | -       | 7,2                       | -       | weiß              | -           | 1100            | 1000                         | 1100 |
| 22210 | 9,4                        | 10,8    | 5,4                       | 2,7     | rot               | rotbraun    | 1200            | 1050                         | 1200 |
| 22211 | 7,2                        | 9,6     | 6                         | 2,6     | weiß              | grauweiß    | 1300            | 1150                         | 1250 |
| 22214 | 10,1                       | 11,2    | 8,3                       | 6,1     | gelb              | Grau-gelb   | 1300            | 1000                         | 1300 |
| 22215 | 8,2                        | 9,1     | 7,5                       | 4,5     | rosa              | gelbgrau    | 1300            | 1200                         | 1300 |
| 22216 | 8,5                        | 9,4     | 5,2                       | 1,9     | grau              | anthrazit   | 1300            | 1000                         | 1300 |
| 22219 | 9,5                        | -       | 2,1                       | -       | weiß              | -           | 1150            | 1000                         | 1150 |
| 22225 | 6                          | -       | 9,8                       | -       | weiß              | -           | 1150            | 1000                         | 1150 |
| 22235 | 9,3                        | 10,4    | 8                         | 5       | rot               | ziegelrot   | 1200            | 1000                         |      |
| 22354 | 6                          | 7       | 3                         | 1       | rot               | dunkelrot   | 1200            | 1140                         | 1200 |
| 22359 | 6                          | 7       | 5                         | 2       | lachs             | lachs       | 1220            | 1000                         | 1220 |
| 22390 | 5                          | -       | 7                         | -       | creme gelb        | gelb        | 1200            | 1050                         | 1200 |
| 22406 | 6,9                        | -       | 7                         | -       | weiß              | -           | 1100            | 1000                         | 1100 |
| 22410 | 9,8                        | 10,8    | 5,6                       | 2,5     | rot               | rotbraun    | 1200            | 1050                         | 1200 |
| 22411 | 8,8                        | 10      | 6,7                       | 3       | weiß              | grauweiß    | 1300            | 1150                         | 1250 |
| 22419 | 10,7                       | -       | 1,3                       | -       | weiß              | -           | 1150            | 1000                         | 1150 |
| 22426 | 9                          | 9,7     | 9,8                       | 8,5     | rosa              | orange      | 1350            | 1000                         | 1350 |
| 22452 | 10,8                       | 12,5    | 5,8                       | 3,5     | weiß              | weiß        | 1300            | 1250                         | 1300 |
| 22592 | 6                          | 8       | 6                         | 3       | flieder           | orange      | 1300            | 1000                         | 1300 |
| 22611 | 8,2                        | 9,2     | 7,2                       | 2,8     | weiß              | grauweiß    | 1300            | 1150                         | 1250 |
| 22810 | 9,3                        | 10,3    | 6,3                       | 3,7     | rot               | ziegelrot   | 1200            | 1050                         | 1200 |
| 22811 | 6,7                        | 7,7     | 8,2                       | 5,3     | weiß              | grauweiß    | 1300            | 1150                         | 1250 |
| 22826 | 9,4                        | 9,8     | 8,7                       | 7       | rosa              | orange      | 1350            | 1000                         | 1350 |
| 22827 | 8                          | 8,6     | 7,5                       | 4,6     | grau              | dunkelgrau  | 1250            | 1000                         | 1250 |