

**TECHNISCHES DATENBLATT 2013**

|              |           |              |             |       |                  |
|--------------|-----------|--------------|-------------|-------|------------------|
| Korngrösse : | 8 / 16 mm | Abbaugbiet : | Moselbecken | Werk: | Bech-Kleinmacher |
|--------------|-----------|--------------|-------------|-------|------------------|

| Eigenschaften                                             | Anforderung | Resultat | Anzahl Analysen |
|-----------------------------------------------------------|-------------|----------|-----------------|
| Schüttdichte kg / m <sup>3</sup>                          |             | 1,49     | 3               |
| Druckfestigkeit (Kornfraktion 10/12<2mm) in Gew.-%        | <24         | 18,40    | 1               |
| Los Angeles (Korngrösse 8/11)                             | LA <40      | 29,00    | 1               |
| Micro Deval (Korngrösse 8/11)                             | MDE         | 15,00    | 1               |
| Kornrohddichte / Pyknometerverfahren in g/cm <sup>3</sup> |             | 2,70     | 1               |
| Flakiness Index EN 933-3 (Plattigkeit)                    | FL <35      | 17,00    | 1               |
| Frostwiderstand (Frost-Tauwechsel) EN 1367-1              | F 1 >1,0    | 0,09     | 1               |
| Magnesiumsulfatversuch EN 1367-2                          | MS 18       | 13,40    | 2               |

| Kornzusammensetzung Korngruppe 8/16 moselle |                 |                 |                 | Anzahl Analysen : 13 |               |
|---------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------------|---------------|
| Siebgrösse mm                               | Durchschnitt Xn | V <sub>si</sub> | V <sub>ss</sub> | kleinster Wert       | grösster Wert |
| 0,63                                        | 0,2             | 0               | 1,5             | 0                    | 0,7           |
| 4,0                                         | 0,6             | 0               | 5               | 0                    | 1,3           |
| 8,0                                         | 6,3             | 0               | 20              | 0,1                  | 11,3          |
| 11,2                                        | 35,9            | 25              | 49              | 31,5                 | 40,4          |
| 16,0                                        | 90,8            | 85              | 99              | 88                   | 93,8          |
| 22,4                                        | 99,9            | 98              | 100             | 99,0                 | 100           |
| 31,5                                        | 100,0           | 100             | 100             | 100                  | 100           |

**Graphische Darstellung**
