

## Sortenverzeichnis "Baustoffgemisch 0/32 mm STS (GS), GS-1"

| <b>Sortenverzeichnis Nr.2 vom 20.01.2026</b><br>gemäß TL G SoB-StB 20/23                                                                                  |                                                                                                          |                                                                                               |                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Baustoffgemisch 0/32 mm STS (GS), GS-1</b><br>gemäß TL SoB-StB 20 und Ersatzbaustoffverordnung                                                         |                                                                                                          |                                                                                               |                                                                                          |
| <b>Blasius Schuster GmbH &amp; Co. KG</b><br>Industriestraße 5-7, 65555 Limburg<br><b>Produktionsstätte:</b><br>Franziusstraße 22, 60314 Frankfurt / Main |                                                                                                          |                                                                                               |                                                                                          |
| <b>Fremdüberwachende Prüfstelle:</b><br>LfB AG<br>Güterbahnhofstraße 1<br>63450 Hanau                                                                     | <b>Überwachungsstelle:</b><br>Ingenum<br>Geo-Energie- Umwelt GmbH<br>Industriestraße 17<br>46240 Bottrop | <b>Untersuchungsstelle:</b><br>ALBO-tec GmbH<br>Aktienstraße 232<br>45473 Mülheim an der Ruhr | <b>WPK- Prüfstelle (TL G):</b><br>ZuB GmbH<br>Max-Planck-Straße 1<br>64859 Eppertshausen |
| <b>Gemischspezifische Eigenschaften gemäß Anlage B.3 TL G SoB-StB 20/23</b>                                                                               |                                                                                                          |                                                                                               |                                                                                          |
| Eigenschaft                                                                                                                                               |                                                                                                          | Einzuhaltende Werte bzw. Kategorien                                                           |                                                                                          |
| Stoffliche Kennzeichnung                                                                                                                                  |                                                                                                          | --                                                                                            | EF Gestein 2023/HE, Tabelle 1                                                            |
| Rohdichte                                                                                                                                                 |                                                                                                          | Mg/m <sup>3</sup>                                                                             | 2,4 – 3,2                                                                                |
| Kornform                                                                                                                                                  |                                                                                                          | M.-%                                                                                          | SI <sub>55</sub>                                                                         |
| Widerstand gegen Zertrümmerung                                                                                                                            | Splitt SZ <sub>8/12,5</sub> / LA <sub>10/14</sub>                                                        | M.-%                                                                                          | SZ ≤ 32 / LA ≤ 40                                                                        |
|                                                                                                                                                           | Schotter SD <sub>35/45</sub> / LA <sub>35,5/45</sub>                                                     | M.-%                                                                                          | --                                                                                       |
| Widerstand gegen Frost gemäß EF Gestein 2023/HE                                                                                                           |                                                                                                          | M.-%                                                                                          | ≤ 5                                                                                      |
| Bruchflächigkeit                                                                                                                                          |                                                                                                          | M.-%                                                                                          | C <sub>NR</sub>                                                                          |
| Korngrößenverteilung                                                                                                                                      | STS 0/32                                                                                                 | --                                                                                            | TL SoB-StB 20, Bild C.1*                                                                 |
|                                                                                                                                                           | Feinanteile                                                                                              | M.-%                                                                                          | UF <sub>5</sub> / LF <sub>NR</sub>                                                       |
|                                                                                                                                                           | Überkorn                                                                                                 | M.-%                                                                                          | OC <sub>90</sub>                                                                         |
| Proctorversuch                                                                                                                                            | Proctordichte                                                                                            | Mg/m <sup>3</sup>                                                                             | 1,7 – 2,5                                                                                |
|                                                                                                                                                           | Opt. Wassergehalt                                                                                        | %                                                                                             | 5 – 13                                                                                   |
| Wasserdurchlässigkeit                                                                                                                                     |                                                                                                          | m/s                                                                                           | ≥ 5 x 10 <sup>-5</sup>                                                                   |
| Umweltrelevante Merkmale                                                                                                                                  |                                                                                                          | --                                                                                            | GS-1 gemäß EBV Anlage 1, Tabelle 2                                                       |

\*: der Herstellerwert MDV ist auf der nachfolgenden Seite angegeben

| Prüfsieb-<br>nennweite<br>d in mm | Siebdurchgang < d in M.-%<br>der Körnung 0/32 |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------|
|                                   | Herstellerwert MDV                            |
| 45                                | 100                                           |
| 31,5                              | 90 – 99                                       |
| 16                                | 63                                            |
| 8                                 | 43                                            |
| 4                                 | 30                                            |
| 2                                 | 23                                            |
| 1                                 | 14                                            |
| 0,5                               | 10                                            |
| 0,063                             | ≤ 5                                           |