

Brake, Germany

Revision, 13.04.11

Norflux LIS ist ein Kalifeldspat. Er zeichnet sich durch seine Konstanz und hohe Reinheit aus. Das Anwendungsgebiet reicht vom Massefeldspat für hochwertige Sanitärkeramik, Isolatoren und die bekanntesten Manufakturgeschirre bis zu verschiedenen Glasuranwendungen. Lieferbar in verschiedenen Mahlfeinheiten lose im Silo-LKW, 1 t Big Bags, in 25 kg oder 50 kg Papiersäcken auf Paletten.

Norflux LIS is a potassic feldspar. It can be characterised by its constancy and high purity. Possible applications range from feldspar in ceramic bodies for high-quality sanitaryware ceramics, high value insulators and the most-renowned manufacture tableware to various uses in glazes.

Available in several types of grinding by silo lorry; in 1 tonne big bags or in 25 kg or 50 kg paper bags on pallet.

| Chemische Analyse / Chemical Analysis<br>ungeglüht/ unfired % |      | Typische Standardvermahlungen/<br>Typical Standard Grinding  |            |            |
|---|------|--|------------|------------|
| SiO <sub>2</sub>  | 65,1 | Verschiedene Standardvermahlungen verfügbar,<br>Möglichkeiten weiterer Vermahlungen/<br>Several types of grinding generally offered,<br>possibility of various grinding. |            |            |
| Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                                | 18,8 |  |            |            |
| Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>                                | 0,11 |  |            |            |
| CaO   | 0,8  |  |            |            |
| K <sub>2</sub> O  | 10,5 |  |            |            |
| Na <sub>2</sub> O   | 3,6  |  |            |            |
| GV/   | 0,5  |  |            |            |
| L.O.I   |      |  |            |            |
|   |      | <b>D60</b>   | <b>D75</b> | <b>D90</b> |

| Mahltyp/<br>Type of Grinding | Standard Mahlfeinheiten/ Standard Types in Fineness of Grinding |         |         |         |         |       |
|------------------------------|---|---------|---------|---------|---------|-------|
|                              | [mm]  | < 0.060 | > 0,060 | > 0.075 | > 0.090 | > 0.2 |
| <b>D60</b>                   | [%]   | 95,5    | 4,0     | 2,5     | 1,5     | < 0,2 |
| <b>D75</b>                   | [%]   | 95,5    | 5,0     | 3,2     | 2,0     | < 0,1 |
| <b>D90</b>                   | [%]   | 90,0    | 9,5     | 6,5     | 3,2     | < 0,1 |

Diese technische Auskunft hat nur indikativen Charakter. Alle Verkäufe erfolgen nach Muster und zu unseren allgemeinen Verkaufsbedingungen. Jun/ June 2014

*The technical data quoted on this sheet is indicative only. Any sale is by sample and is governed by our general conditions of sale.*