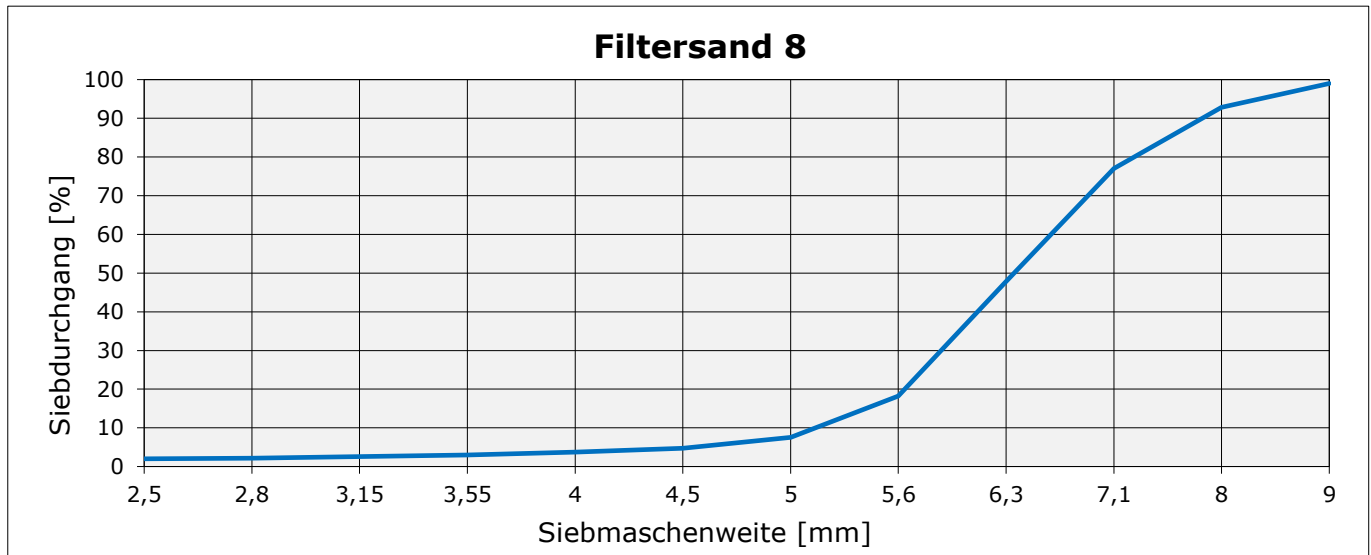


Warendeklaration

Produktbeschreibung: Filtersand Type II

Filtersand 8 4,00 – 9,00 mm

Produktdeklarationsnummer: 1085


Filtersand Type II / DIN 4924

| Eigenschaften | Prüfmethode | Typischer Wert | Abweichungen |
|--|---------------------|----------------|--------------|
| Schüttdichte - Kg/m ³ | EN 12902 | 1520 | 1470-1570 |
| Kornungleichheitskoeffizient - D60/D10 | EN 12902 | 1,3 | < 1,5 |
| Huminstoffe | DIN EN 1744-1, 15.1 | Heller | Heller |
| Säurebeständigkeit - % | DIN EN 12902 | 1,54 | - |
| Abschlämbbare Bestandteile | DIN EN 933-1 | 0 | - |

| | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------|----|----|-----|-----|-----|---|-----|---|------|------|-----|-----|
| Siebgröße - mm | 9 | 8 | 7,1 | 6,3 | 5,6 | 5 | 4,5 | 4 | 3,55 | 3,15 | 2,8 | 2,5 |
| Siebdurchgang - Gewicht-% | 99 | 93 | 77 | 48 | 18 | 8 | 5 | 4 | 3 | 3 | 2 | 2 |

Durchschnittswerte der laufenden Produktionskontrolle.

| Chemische Zusammensetzung nach DIN EN 12902 | | | | | | |
|---|--------------------------------|--------------------------------|------------------|-------|-------------------|------------------|
| Type | Fe ₂ O ₃ | Al ₂ O ₃ | K ₂ O | CaO | Na ₂ O | SiO ₂ |
| Gewicht -% | 2,329 | 7,069 | 2,073 | 1,616 | 1,874 | 81,78 |

DANSAND A/S erklärt hiermit, dass die oben genannten Materialien die Anforderungen der DIN EN 12904:2005-06 und DIN 4924:2014-07 erfüllen.

Verantwortliche Linette Helbo Jensen,
 QHSE Manager

Version 12/03/2026