

## Aschefreie Rundhartfilterpapiere für die quantitative Analyse, Hahnemühle

### Ashless Round Hardened Filter Papers for Quantitative Analysis

Aschefreie Hartfilterpapiere (im Mittel 0,002 % Asche), besonders empfohlen für Vakuum- und Druckfiltration und für die Filtration von sauren und alkalischen Lösungen.

- Säuregewaschen und mit Wasser neutralisiert
- Frei von Mineralien und Metallionen, ideal für die Bestimmung von Metallionen
- Niederschläge leicht und faserfrei abzutragen oder leicht abzuwaschen
- Hohe mechanische Beständigkeit und gegenüber aggressiven, chemischen Komponenten wie Schwefel- und Salpetersäure (bis zu 40 % bei 50° Celsius) und Laugen (bis zu 10 % bei 20° Celsius)

#### Technische Daten:

| Sorte | Eigenschaften | Filtration<br>Herzberg s | Rückhalte-<br>vermögen µm | Gewicht<br>g/m <sup>2</sup> | Dicke<br>mm |
|-------|---------------|--------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------|
| 1505  | schnell       | 50                       | 12 – 25 <sup>2)</sup>     | 88                          | 0,17        |
| 1506  | mittelschnell | 170                      | 4 – 12 <sup>2)</sup>      | 90                          | 0,16        |
| 1507  | langsam       | 600 <sup>1)</sup>        | <2 <sup>2)</sup>          | 90                          | 0,14        |

<sup>1)</sup> Gemessen mit 150 mm statt 50 mm Wassersäule

<sup>2)</sup> Näherungswerte

| Ø<br>mm | VE 1505<br>St./Pack | Best.-Nr.          | 1506<br>Best.-Nr.  | 1507<br>Best.-Nr.  |
|---------|---------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 110     | 100                 | <b>10 15 95210</b> |                    |                    |
| 125     | 100                 | <b>10 15 94185</b> | <b>10 15 98125</b> | <b>10 15 97125</b> |
| 150     | 100                 | <b>10 15 94150</b> | <b>10 15 96150</b> | <b>10 15 97150</b> |
| 185     | 100                 |                    |                    | <b>10 15 97186</b> |
| 240     | 100                 |                    | <b>10 15 96240</b> |                    |

Andere Formate auf Anfrage.

