

Henkel AG & Co. KGaA

Adhesive Technologies

Henkelstr. 67
D-40589 Düsseldorf

www.henkel-adhesives.com
www.sonderhoff.com



Henkel: one supplier for the whole range of expertise

Henkel is the world's largest manufacturer of adhesives, sealants and surface treatment products, offering material systems, dispensing equipment, automation and sub-contracting from a single source. Under the brand names Technomelt, Loctite and Sonderhoff, Henkel produces individual system solutions for a wide variety of filter applications, which contribute to the efficiency of filter production and the quality of the filter products.

- Loctite and Technomelt adhesives for e.g. engine air, fuel and oil filters
- Technomelt hotmelt for pleat fixing of pleated filters
- Sonderhoff Fermapor K31 PU foam sealants and gels for sealing filter frames and molded foaming of end caps
- Sonderhoff Fermadur PU adhesive sealants - compact or foamed - for bonding paper filters to frames
- Sonderhoff Fermasil silicone foams for high-performance applications

The Sonderhoff dosing systems and automation concepts meet the high-quality requirements for liquid material application in filter production. In addition, Henkel also carries out the sealing, bonding and potting of components in subcontracting.

Henkel: ein Lieferant für das vollständige Know-how-Spektrum

Henkel ist der weltweit größte Hersteller von Kleb- und Dichtstoffen sowie Oberflächentechnik und bietet Materialsysteme, Dosieranlagen, Automation und Lohnfertigung aus einer Hand an. Unter den Markennamen Technomelt, Loctite und Sonderhoff produziert Henkel individuelle Systemlösungen für unterschiedlichste Filteranwendungen, die zur Effizienz der Filterherstellung und zur Qualität der Filterprodukte beitragen.

- Loctite und Technomelt Klebstoffe für z.B. Motorluft-, Kraftstoff- und Ölfilter
- Technomelt Hotmelt für die Pleatfixierung von Plisseefiltern
- Sonderhoff Fermapor K31 PU-Schaumdichtstoffe und Gele für das Abdichten von Filterrahmen und das Formschäumen von Endkappen
- Sonderhoff Fermadur PU-Klebdichtstoffe – kompakt oder geschäumt – für das Verkleben von Papierfiltern zum Rahmen
- Sonderhoff Fermasil Silikonschäume für High-Performance-Anwendungen

Die Sonderhoff Dosieranlagen und Automationskonzepte erfüllen die hohen Qualitätsanforderungen an den flüssigen Materialauftrag in der Filterherstellung. Zudem übernimmt Henkel das Abdichten, Kleben und Vergießen von Bauteilen auch in Lohnfertigung.



Core competencies

- Adhesives for membrane, water and medical filters
- Adhesives for clean room and HVAC filters
- Adhesives for air, oil and hydraulic filters
- Cleaners and metal pretreatment products
- Foam and adhesive sealants for filter production
- Mixing and dosing machines and subcontracting

Kernkompetenzen

- Klebstoffe für Membran-, Wasser- und Medizin-Filter
- Klebstoffe für Reinraum- und HVAC-Filter
- Klebstoffe für Luft-, Öl- und Hydraulikfilter
- Reiniger und Metallvorbehandlungsprodukte
- Schaum- und Kleb-Dichtstoffe für die Filterherstellung
- Misch- und Dosiermaschinen und Lohnfertigung