

Sonoco Crellin BV

Plastic filtration cores and adaptors

Veilingweg 24
NL-2651 BE Berkel en Rodenrijs
Phone + 31 (0)10 455 4344

Fax +31 (0)10 455 1298
fred.jansen@sonoco.com
www.sonoco-crellin.nl



Plastic filtration cores and adaptors

For over 50 years Sonoco Crellin has set the quality standard in filter cores, cages, housings, and other custom filtration components. Today, the company provides a wide range of filter cores to many segments of the filtration and medical market. The Sonoco Crellin filter core range was developed by the integration of the engineering properties such as structural strength, chemical resistance and thermal stability. The basic design incorporates the use of longitudinal and radial ribs engineered to furnish high collapse strength. A stipple finish on the cores aids in retention of the initial placement of fibres. Our cores are available in PP, Polyamide, POM; unfilled or filled with GF.

Our standard program:

Core length: 10" up to 40".

Core diameters in mm:

- ID 27,7 – OD 30,6
- ID 27,7 – OD 35
- ID 31,0 – OD 35,6
- ID 39,6 – OD 46,9
- ID 55,3 – OD 61,6
- ID 79,4 – OD 88,9

Sonoco Crellin also provides services to design and mold custom molded parts. Medical applications can be produced in our clean room class 8. We are ISO 13485 certified.

Kunststofffiltrationskerne und -adaptor

Seit mehr als 50 Jahren setzt Sonoco Crellin Qualitätsstandards für Filterkerne, Filtergehäuse und andere spezielle Filterkomponenten. Das Unternehmen bietet heute ein breites Spektrum an Filterkernen für viele Segmente der Filtrationsbranche und für den medizinischen Markt. Das Filterspektrum von Sonoco Crellin wurde durch die Einbeziehung von technischen Eigenschaften wie Strukturfestigkeit, chemische Beständigkeit und Wärmebeständigkeit entwickelt. Die Basisausführung umfasst die Verwendung von Längs- und Radialrippen, die für eine hohe Berstfestigkeit sorgen. Eine Tüpfelbeschichtung der Kerne unterstützt die Beibehaltung der ursprünglichen Anordnung der Fasern. Unsere Kerne sind erhältlich in PP, Polyamid, POM; ungefüllt oder mit GF gefüllt.

Unser Standardprogramm:

Kernlänge: 10" bis 40".

Kerndurchmesser in mm:

- ID 27,7 – OD 30,6
- ID 27,7 – OD 35
- ID 31,0 – OD 35,6
- ID 39,6 – OD 46,9
- ID 55,3 – OD 61,6
- ID 79,4 – OD 88,9

Sonoco Crellin bietet darüber hinaus Leistungen wie die Entwicklung und Formung kundenspezifischer Teile. In unserem Reinraum der Klasse 8 können medizinische Produkte hergestellt werden. Wir sind nach ISO 13485 zertifiziert.



Core competencies

- Standard range of cores
- Design of custom made products
- Custom injection molding
- International footprint
- Clean room production

Kernkompetenzen

- Standardspektrum an Filterkernen
- Entwicklung von kundenspezifischen Produkten
- Kundenspezifischer Spritzguss
- Internationale Präsenz
- Reinraumfertigung