

CELLO® F800 FR CB-01 | CELLO® F800 FR CB-02

POLYESTER VLIES



Vlamvertragend
Flame retardant



Geluidabsorberend
Sound-absorbing



Thermisch isolerend
Thermal insulating



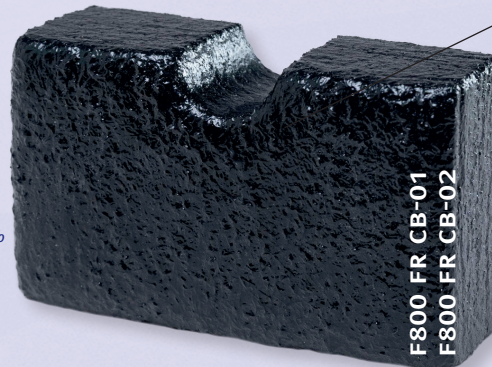
Volumegewicht PES-vlies
Density non-woven: 30 kg/m³ ± 10%



Temperatuursbestendigheid
Temperature resistant: -40 / +150°C



ECE R-118, bijlage / annexes 9
Voldaan voor brandstoffen en smeermiddelen
Fulfilled for fuels and lubricants



Folie-toplaag ter bescherming van de absorber tegen vloeistof-opname.
Film sealing for protection against penetration of liquids.

		F800 FR CB-01	F800 FR CB-02
Materiaalbeschrijving <i>Material description</i>		Wit polyestervlies voor geluidsabsorptie en thermische isolatie, afgedicht met een zwarte PUR-folie. <i>White polyester non-woven for noise absorption and thermal insulation purposes, surfaces sealed with a black PUR film.</i>	Zoals F800 FR CB-01 maar afgedicht met een zwarte pes-folie. Temperatuurbestendigheid van de folie: tot +185°C . <i>Same as F800 FR CB-01 but sealed with a black PES film. Temperature resistance of the film: up to +185°C</i>
Brandclassificering <i>Flammability</i>	FMVSS 302, DIN 75200	voldaan / fulfilled	
	ISO 3795	verbrandingssnelheid < 100 mm/min / <i>burning rate < 100 mm/min</i>	
	ECE-R 118	bijlage / annexes 6, 7, 8 voldaan (NK, ≥ 13 mm)	bijlage / annexes 6, 7, 8 voldaan (≥ 13 mm)
Warmtegeleiding <i>Thermal conductivity</i>	EN 12667 10°C	≤ 0,038 W/(m·K) (PES-vlies / <i>PES non-woven</i>)	
Maatverandering <i>Dimension change</i>	tot / up to 100°C	ca. 10% / <i>approx. 10%</i>	
Diktes Thickness	mm	10 ± 25% 20 - 80 ± 10%	
Opties <i>Options</i>		► F800 FR CB-01 » Bovenzijde en kanten afgedicht / <i>upper face and edges sealed</i> ► F800 FR CB-01/2 » Alle zijden afgedicht / <i>all surfaces sealed</i>	
Opmerking <i>Advices</i>		► Nauwkeurig afgewerkte onderdelen volgens specificaties / tekeningen ► Onze producten zijn verkrijgbaar als niet-zelfklevend (NK) of zelfklevend (SK) ► <i>Our products are available as non-adhesive (NK) or self-adhesive (SK)</i> ► Ready-to-use parts according to your specifications or drawing	
Geluidsabsorptie impedantiebuis <i>Acoustic measurement Impedance tube</i>	DIN 10 534-2		

POLYESTER NON-WOVEN