


CELLO® S400


Flammhemmend
Flame retardant



Komfort
Comfort



Raumgewicht / *Density*
S400-20: 20 kg/m³ | S400-30: 30 kg/m³



Temperaturbeständig
Temperature resistant: -30 / +100°C



Vollständig recycelbar
Completely recyclable

Beispiel eines Sitzpolster / *Example of a seat upholstery*

POLYESTERVLIES

POLYESTER NON-WOVEN

Material Beschreibung <i>Material description</i>		<p>Weißes Sitzpolster-Vlies aus Polyesterfasern, das zum einen die Anforderungen der ECE R-118 vollumfänglich erfüllt und gleichzeitig den Erwartungen hinsichtlich Komfort, hoher Lebensdauer und einfacher Handhabung gerecht wird.</p> <p><i>White non-woven made from polyester fibers and specially designed for upholstery. It meets both the requirements of ECE R-118 as well as the bus industry's expectations regarding comfort, long service life and easy handling.</i></p>
Anwendung <i>Application</i>		<p>Als Komfortpolster mit hoher Dauerbelastung für Fahrzeugsitze und Sitzmöbel.</p> <p><i>As upholstery material for vehicle seats and other seating furniture, ensuring long-term seating comfort even where in continuous use.</i></p>
Brandverhalten <i>Flammability</i>	FMVSS 302, DIN 75200	erfüllt / <i>fulfilled</i>
	ECE R-118	Anhang 6, 7, 8 erfüllt / <i>annexes 6, 7, 8 fulfilled</i>
Dicken Thickness	mm	S400-20: 20, 30 ± 10% S400-30: 10, 15 ± 10%
Hinweise <i>Advices</i>		<ul style="list-style-type: none"> ▶ Maßgenaue Fertigteile nach Ihrer Vorgabe / Zeichnung ▶ <i>Ready-to-use parts according to your specifications or drawing</i>
Vorteile <i>Benefits</i>		<ul style="list-style-type: none"> ▶ Hohe Formstabilität bei Dauerbelastung ▶ Hohe Elastizität. Dadurch einfache und faltenfreie Verarbeitung ▶ Lange Lebensdauer ▶ Atmungsaktiv ▶ Entwickelt im Brandfall keine giftigen Rauchgase ▶ <i>High shape stability under permanent load</i> ▶ <i>High elasticity for simple and wrinkle-free installation</i> ▶ <i>Long service life</i> ▶ <i>Breathable</i> ▶ <i>Will not develop toxic smoke gases in the event of fire</i>