



CELLO® S400



Brandsicher
Fireproof



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*

Material Beschreibung <i>Material description</i>		Weißes Sitzpolster-Vlies aus Polyesterfasern, das zum einen die Anforderungen der EN 45545-2 und ECE R-118 vollumfänglich erfüllt und gleichzeitig den Erwartungen hinsichtlich Komfort, hoher Lebensdauer und einfacher Handhabung gerecht wird. <i>White seat upholstery non-woven fabric made from 100% PET fibres, which fully complies with the requirements of EN 45545-2 and ECE R-118, while also meeting expectations in terms of comfort, durability and ease of use.</i>
Anwendung <i>Application</i>		Als Komfortpolster mit hoher Dauerbelastung für Fahrzeugsitze und Sitzm�obel. <i>As upholstery material for vehicle seats and other seating furniture, ensuring long-term seating comfort even where in continuous use.</i>
Brandverhalten <i>Flammability</i>	FMVSS 302, DIN 75200	erf�ullt / <i>fulfilled</i>
	EN 45545-2	R21, HL 3 (S400-30: 10 mm)
	ECE R-118.04	Anhang 6, 7, 8 erfüllt / <i>annexes 6, 7, 8 fulfilled</i>
Dicken <i>Thickness</i>	mm	S400-20: 20, 30 ± 10% S400-30: 10, 15 ± 10%
Plattenware <i>Sheets</i>	mm	2100 X 1500
Hinweise <i>Advices</i>		► Ma�genaue Fertigteile nach Ihrer Vorgabe / Zeichnung ► <i>Ready-to-use parts according to your specifications or drawing</i>
Vorteile <i>Benefits</i>		► Hohe Formstabilität bei Dauerbelastung ► Hohe Elastizit�t. 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>