POLYESTERVLIES

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 *Material description*		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. *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.*
Anwendung *Application*		Als Komfortpolster mit hoher Dauerbelastung für Fahrzeugsitze und Sitzmöbel. *As upholstery material for vehicle seats and other seating furniture, ensuring long-term seating comfort even where in continuous use.*
Brandverhalten *Flammability*	**FMVSS 302, DIN 75200**	erfüllt / *fulfilled*
	EN 45545-2	R21, HL 3 (S400-30: 10 mm)
	ECE R-118.04	Anhang 6, 7, 8 erfüllt / *annexes 6, 7, 8 fulfilled*
**Dicken	*Thickness***	**mm**	S400-20: 20, 30 ± 10%	S400-30: 10, 15 ± 10%
**Plattenware	*Sheets***	**mm**	2100 x 1500
Hinweise *Advices*		▶Maßgenaue Fertigteile nach Ihrer Vorgabe / Zeichnung ▶*Ready-to-use parts acording to your specifications or drawing*
Vorteile *Benefits*		▶Hohe Formstabilität bei Dauerbelastung ▶Hohe Elastizität. Dadurch einfache und faltenfreie Verarbeitung ▶Lange Lebensdauer ▶Atmungsaktiv ▶Entwickelt im Brandfall keine giftigen Rauchgase ▶*High shape stability under permanent load* ▶*High elasticity for simple and wrinkle-free installation* ▶*Long service life* ▶*Breathable* ▶*Will not develop toxic smoke gases in the event of fire*

POLYESTER NON-WOVEN

BEACHTEN SIE UNSERE VERARBEITUNGS-/ LAGERUNGSHINWEISE | SEE OUR PROCESSING AND STORAGE INSTRUCTIONS **ISO 9001**

Alle Angaben sind Mittelwerte und erfolgen nach bestem Wissen. Sie sind jedoch unverbindlich und schließen in jedem Fall eine Haftung für Schäden und Nachteile, gleich welcher Art, auch in Bezug auf Schutzrechte Dritter aus. Sie befreien den Käufer nicht von eigenen Versuchen und Prüfungen. Technische Änderungen vorbehalten.
Details and values given in this leaflet are average values and have been compiled with care. They are not binding, however, and Cellofoam International GmbH & Co. KG disclaims any liability for any damages and detriments, also in connection with any third party's rights. The information given does not release the buyers from making the necessary experiments and tests themselves. Subject to technical changes.