

Konformitätserklärung (gemäß Anhang VIII der Verordnung (EU) 2025/40-PPWR)

Aussteller:

Seal Concept GmbH
Hans-Sachs-Straße 2
86399 Bobingen
GERMANY

Unterzeichnet im Namen des Ausstellers

Leiter QM

Quality Management Department
Bobingen, den 25.09.2026

Gegenstand der Erklärung:

Nummer: DHC 800089

Produkt: Wellpapp-Faltkiste nach FEFCO-Standard 0201

Beschreibung: Zweiwelliger Transport- und Versandkarton aus brauner Wellpappe

Qualität/Sorte: BC 2.70 N2, Kombination aus B- und C-Welle, schwere Belastungsklasse nach VDW

Abmessungen (Innenmaße): 730 mm × 730 mm × 250 mm (Länge × Breite × Höhe)

Verwendungszweck: Universelle Transport- und Versandverpackung für Industrie- und Handelsgüter

Konformitätsbestätigung:

Der oben beschriebene Gegenstand der Erklärung erfüllt alle geltenden Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union:

- **Verordnung (EU) 2025/40** des Europäischen Parlaments und des Rates über Verpackungen und Verpackungsabfälle (PPWR).

Der Erzeuger bestätigt die Einhaltung der folgenden spezifischen Anforderungen der Verordnung (EU) 2025/40:

- **Stoffbeschränkungen (Artikel 5):** Die Summe der Konzentrationswerte von **Blei**, Cadmium, Quecksilber und sechswertigem Chrom in der Wellpappe (Sorte BC26010-2n) überschreitet den Grenzwert von 100 mg/kg (ppm) nicht. Es wurden keine per- und polyfluorierten Alkylsubstanzen (PFAS) in Konzentrationen oberhalb der gesetzlichen Grenzwerte zugesetzt. In Übereinstimmung mit den Leitlinien der Europäischen Kommission wurde die Analyse des Gesamtfluors (TF) als erster Schritt durchgeführt und zeigt einen Gesamtfluorgehalt der Produkte unterhalb des Grenzwerts von 50 ppm.

- **Recyclingfähigkeit (Artikel 6):** Die Verpackung ist nach den geltenden "Design for Recycling"-Kriterien für papier- und kartonbasierte Verpackungen gestaltet. Sie ist zu 100 % über dem Altpapierstrom recycelbar. Eine Rezyklatquote (PCR) entfällt, da es sich um eine papierbasierte Verpackung handelt.
- **Verpackungsminimierung (Artikel 10):** Optimierung von Verpackungsgewicht und-volumen auf das für den Produktschutz und die Transportsicherheit erforderliche Mindestmaß zur Vermeidung unnötiger Leerräume.

Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Erzeuger.

Declaration of Conformity (in accordance with Annex VIII of Regulation (EU) 2025/40-PPWR)

Issuer:

Seal Concept GmbH
Hans-Sachs-Straße 2
86399 Bobingen
GERMANY

Signed for and behalf of Issuer

Head of QM

Quality Management Department
Bobingen, 25.09.2026

Subject of the Declaration:

Number: DHC 800089

Product: Corrugated folding box according to FEFCO Standard 0201

Description: Double-wall corrugated shipping box in brown

Quality/Grade: BC 2.70 N2, Combination of B- and B-type waves, heavy-duty load class according to VDW

Dimensions (internal): 730 mm × 730 mm × 250 mm (length × width × height)

Intended use: Universal transport and shipping packaging for industrial and commercial goods

Declaration of Conformity:

The subject of the declaration described above complies with all applicable Union harmonization legislation.

- **Regulation (EU) 2025/40** of the European Parliament and of the Council on Packaging and Packaging Waste (PPWR).

The manufacturer confirms compliance with the following specific requirements of Regulation (EU) 2025/40:

- **Substance restrictions (Article 5):** The sum of the concentration levels of **lead, cadmium, mercury, and hexavalent chromium** in the corrugated cardboard (grade BC26010-2n) does not exceed the limit value of 100 mg/kg (ppm). No **per- and polyfluoroalkyl substances (PFAS)** have been added in concentrations exceeding the legal limits. In accordance with the European Commission's guidelines, an analysis of total fluorine (TF) was conducted as a first step and shows that the total fluorine content of the products is below the limit of 50 ppm.

- **Recyclability (Article 6):** The packaging is designed in accordance with the applicable “Design for Recycling” criteria for paper- and cardboard-based packaging. It is 100% recyclable within the paper recycling stream. A post-consumer recycled content (PCR) requirement does not apply.
- **Minimization of packaging (Artikel 10):** Optimizing packaging weight and volume to the minimum necessary for product protection and transport safety in order to avoid unnecessary empty space.

The manufacturer bears sole responsibility for issuing this Declaration of Conformity.