

## Technisches Merkblatt – Verpackungssystem „JUWÖ VE02“ (PPWR-konform)

Bearbeitungsstand: 09.07.2026

### 1. Produktidentifikation

- **Bezeichnung/Produkt:** Schrumpffolien-Paket
- **Systemname/Typ:** JUWÖ VE02
- **Code:** QR-Code auf Label
- **Verpackungsart:**
  - Transportverpackung
- **Einsatzbereich:**
  - B2B
  - B2C

Beschreibung des Verwendungszwecks: Transport von Ziegeln.

### 2. Inverkehrbringer

*JUWÖ Poroton-Werke  
Ernst Jungk & Sohn GmbH  
Ziegelhüttenstr. 40-42  
55597 Wöllstein  
Deutschland*

Email: [info@juwoe.de](mailto:info@juwoe.de)

Website: [www.juwoe.de](http://www.juwoe.de)

### 3. Aufbau des Verpackungssystems

Das Verpackungssystem besteht aus den unten aufgeführten Komponenten:

- Schrumpffolie
- Label
- Holpalette

X Verpackungssystem

Zusätzliche Hinweise:

keine

#### 4. Funktionsbeschreibung

Das Verpackungssystem dient:

- *der Stabilisierung der Ziegel auf der Palette,*
- *der Sicherung während Transport und Lagerung,*
- *der Gewährleistung der Transportsicherheit im B2B-Bereich.*

#### 5. Stoffanforderungen (PPWR Art. 5)

Die eingesetzten Materialien erfüllen die Anforderungen gemäß Art. 5 der Verordnung (EU) 2025/40 (PPWR).

Die Einhaltung basiert auf:

- Materialdeklarationen der Lieferanten,
- internen Spezifikationen.

#### 6. Recyclingfähigkeit (PPWR Art. 6)

Die Komponenten des Verpackungssystems sind recyclingfähig (Bsp.):

- *Schrumpffolie: recyclingfähig im bestehenden PE-Folienstrom*
- *Label: recyclingfähig zusammen mit der Folie, da verklebt*
- *Holzpalette: stofflich verwertbar im Holzrecycling*

Die Verpackung ist im Hinblick auf die Anforderungen des Art. 6 PPWR entsprechend dem aktuellen Stand der Technik recyclingfähig ausgelegt.

#### 7. Wiederverwendungssystem (PPWR Art. 11)

*Bsp.: Die Holzpaletten sind Bestandteil eines Mehrwegsystems:*

- *Die Paletten werden nach Nutzung zurückgeführt.*
- *Die Rückführung erfolgt über ein internes bzw. organisiertes Rücknahmesystem.*
- *Die Paletten werden mehrfach verwendet (Umlaufsystem).*
- *Beschädigte Paletten werden instandgesetzt oder fachgerecht entsorgt.*

*Die Paletten verbleiben im Eigentum des Unternehmens bzw. innerhalb des Systems.*

#### 8. Kennzeichnung & Identifikation (PPWR Art. 15)

Das Verpackungssystem ist eindeutig identifizierbar über:

- Systemcode: „JUWÖ VE02“
- Produktkennzeichnung der eingesetzten Komponenten

Die Kennzeichnung erfolgt auf:

- *dem Label (QR-Code),*
- *sowie in begleitenden Unterlagen über den link im QR-code*

## **9. Entsorgung**

- *Schrumpffolie+Label: Zuführung zum Kunststoffrecycling (PE)*
- *Holzpalette: Rückführung in das Mehrwegsystem*

*Nicht wiederverwendbare Paletten werden über das bestehende System fachgerecht verwertet.*

Die Entsorgung erfolgt gemäß den geltenden nationalen Vorschriften.

## **10. technische Eigenschaften**

- *Breite: 1.220 mm*
- *Stärke: 80 µm*
- *Länge: 900 mm*

### ***Eigenschaften:***

- *hohe Zähigkeit*
- *transparent*
- *2 Jahre UV-stabil*