

Technisches Merkblatt – Verpackungssystem „Sturz-Paket“ (PPWR-konform)

1. Produktidentifikation

- **Bezeichnung/Produkt:** Sturz-Paket
- **Systemname/Typ:** Schmid VE05
- **Code(s):** VE05
- **Verpackungsart:**
 - ⊗ Transportverpackung
- **Einsatzbereich:**
 - ⊗ B2B
 - ⊗ B2C
 - ⊗ Non-Food

Beschreibung des Verwendungszwecks: Sicherer Transport von Ziegelstürzen.

2. Inverkehrbringer

Schmid Ziegelsysteme GmbH
St.-Leonhard-Str. 25
DE 86483 Balzhausen

E-Mail: info@staudacher-ziegel.de
Website: www.staudacher-ziegel.de

3. Aufbau des Verpackungssystems

Das Verpackungssystem besteht aus den unten aufgeführten Komponenten:

- Lenzen-Extra-Stahlband
- Verpackungsriegel 5,8 x 6,8 x 101 cm
- ⊗ Verpackungssystem

Zusätzliche Hinweise: Keine

4. Funktionsbeschreibung

Das Verpackungssystem dient:

- der Stabilisierung der Ziegelstürze auf der Palette,
- der Sicherung während des Transportes und Lagerung,
- der Gewährleistung der Transportsicherheit im B2B- sowie B2C-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:

- Lenzen-Extra-Stahlband recyclingfähig im bestehenden PE-Folienstrom
- Verpackungsriegel 5,8 x 6,8 x 101 cm 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. Kennzeichnung & Identifikation (PPWR Art. 15)

Das Verpackungssystem ist eindeutig identifizierbar über:

- Systemcode: „VE05“
- Produktkennzeichnung der eingesetzten Komponenten

8. Entsorgung

- Lenzen-Extra-Stahlband Zuführung zum Schrottrecycling
- Verpackungsriegel 5,8 x 6,8 x 101 cm stofflich verwertbar im Holzrecycling

Nicht wiederverwendbare Paletten werden über das bestehende System fachgerecht verwertet. Die Entsorgung erfolgt gemäß den geltenden nationalen Vorschriften.

9. technische Eigenschaften (Lenzen-Extra-Stahlband)

- Breite: 12,70 mm
- Dicke: 0,50 mm

Eigenschaften:

- Zugfestigkeit, ca. N/mm² (psi): 840 (121800)
- Bruchlast, ca. N (lbs): 5400 (1214)