

Technik

Material-Kennzeichnung nach **PPWR**

Stand : 18.05.2026

Nach PPWR gibt es aktuell noch **kein finales EU-Label-Layout** für Material- und Entsorgungshinweise. Die EU-Kommission muss die harmonisierten Labels/Specs bis **12.08.2026** festlegen; Pflicht wird die Materialkennzeichnung frühestens ab **12.08.2028** bzw. 24 Monate nach Inkrafttreten der Durchführungsakte.

Bis dahin praxisüblich/konform: Materialcode nach **Entscheidung 97/129/EG** plus klarer, nicht irreführender Entsorgungshinweis.

Material	EU-Code heute	Hinweis-Beispiel DE
Wellpappe	PAP 20	„Bitte über Altpapier/Papiertonne entsorgen.“
Karton, nicht Wellpappe	PAP 21	„Altpapier“
Papier	PAP 22	„Altpapier“
PE-HD	HDPE 02 / PE-HD 2	„Kunststoffverpackung: Gelbe Tonne/Gelber Sack“
PE-LD / Folie	LDPE 04 / PE-LD 4	„Folie: Gelbe Tonne/Gelber Sack“
PP	PP 05	„Kunststoffverpackung: Gelbe Tonne/Gelber Sack“
PET	PET 01	„Kunststoffverpackung: Gelbe Tonne/Gelber Sack“
PS	PS 06	„Kunststoffverpackung: Gelbe Tonne/Gelber Sack“
Holzpalette	FOR 50	„Mehrweg/Rückgabe bzw. Holzverwertung“
Stahl	FE 40	„Metallverpackung: Gelbe Tonne/Gelber Sack“
Aluminium	ALU 41	„Metallverpackung: Gelbe Tonne/Gelber Sack“

Wichtig für PPWR: Das künftige Label muss die **Materialzusammensetzung** per harmonisiertem Piktogramm zeigen; zusätzlich darf ein QR-/Digitalcode Informationen zur Entsorgung je Verpackungskomponente enthalten. Labels müssen sichtbar, lesbar, dauerhaft und in einer im Zielland verständlichen Sprache verfügbar sein. Irreführende Symbole/Claims sind untersagt.

