

# DPP-Readiness-Checkliste Möbel

Hierfür ist der DPP-Readiness-Check Möbel gedacht:

Er übersetzt die kommenden ESPR-/DPP-Anforderungen in eine praxisnahe Selbstbewertung für Hersteller von Möbeln und Matratzen. Mit gewichteten Kriterien (z. B. IDs/Registry, BoM-Tiefe, Chemikalien-Compliance, Holz-Rückverfolgbarkeit/EUDR, Kreislauffähigkeit, Haltbarkeit, PEF/PCF-Nachweise) macht er Lücken messbar („Mathe statt Bauchgefühl“) und priorisiert die Maßnahmen mit dem größten Konformitäts- und Business-Impact.

Ziele des Checks

- Status klären
- Prioritäten setzen
- Nachweise bündeln
- Roadmap ableiten

Das Ergebnis ist ein gewichteter Gesamtscore inkl. klarer To-dos – eine belastbare Grundlage für Audits, Kundenanforderungen und den schnellen Roll-out DPP-fähiger Produktpässe im Möbel- und Matratzenportfolio.

## Anleitung

konkretes Scoring-Beispiel für „Möbel & Matratzen“ (basierend auf der tabellarischen Checkliste). So siehst du Schritt für Schritt, wie der Score entsteht.

1. Item-Gewicht = Abschnitts-Gewicht  $\div$  #Items im Abschnitt
2. Status: 1 = erfüllt  $\bullet$  0,5 = teilweise  $\bullet$  0 = nicht
3. Item-Score = Item-Gewicht  $\times$  Status
4. Abschnitts-Score = Summe der Item-Scores
5. Gesamtscore = Summe aller Abschnitte (max.  $\approx$  100 %)

## Ein Abschnitt einmal „ausgerechnet“ - Beispiel

Abschnitt 2 – BoM & Materialdaten (18 %)  $\Rightarrow$  4 Items  $\Rightarrow$  4,50 % je Item

- Vollständige BoM/ Gewichte: Status 1  $\Rightarrow$  4,50
- Holz/Platten mit Herkunft/Prozess: Status 1  $\Rightarrow$  4,50
- Polster/Textilien/Schäume (Typen, Rezyklat, Zertifikate): Status 0,5  $\Rightarrow$  2,25
- Verpackung (Material/Masse/Recyclingfähigkeit): Status 1  $\Rightarrow$  4,50

Abschnitts-Score = 15,75 %

## Gesamtrechnung (Beispiel)

(Item-Gewicht je Abschnitt in Klammern; Statusfolge entspricht den 3–4 Items des Abschnitts)

Abschnitt	Abschn.-Gew.	Item-Gew.	Status (Beispiel je Item)	Abschnitts-Score
1) DPP-System & IDs	8 %	2,00 %	1 / 0,5 / 1 / 0,5	<b>6,00 %</b>
2) BoM & Materialdaten	18 %	4,50 %	1 / 1 / 0,5 / 1	<b>15,75 %</b>
3) Chemikalien-Compliance	12 %	3,00 %	0,5 / 1 / 1 / 0,5	<b>9,00 %</b>
4) Holz-Sorgfalt & EUDR	12 %	3,00 %	0,5 / 0,5 / 0 / 0,5	<b>4,50 %</b>
5) Kreislauffähigkeit & Demontage	14 %	3,50 %	1 / 0,5 / 1 / 0,5	<b>10,50 %</b>
6) Haltbarkeit & Leistung	12 %	3,00 %	1 / 0,5 / 0,5 / 0,5	<b>7,50 %</b>
7) Umweltleistung (PEF/PCF)	10 %	2,50 %	1 / 1 / 0,5 / 1	<b>8,75 %</b>
8) Logistik & End-of-Life	6 %	2,00 %	1 / 0,5 / 1	<b>5,00 %</b>
9) Daten-Governance & Registry	4 %	1,33 %	0,5 / 1 / 0	<b>2,00 %</b>
10) Kommunikation & Recht	4 %	1,33 %	1 / 0,5 / 1	<b>3,33 %</b>

Gesamtscore = 72,33 % → „substanzial vorbereitet“.

Gap-Fokus (nach Impact): EUDR-Rückverfolgbarkeit (Abschnitt 4), Daten-Governance/Registry (Abschnitt 9), Haltbarkeit/Leistung (Abschnitt 6).

#	Aspekt	Item-Gewichtung [%]	Status [1 / 0,5 / 0]	Score
<b>DPP-System &amp; Identifikatoren</b>				
1	Eindeutige Produkt-ID je Variante vorhanden; Mapping zu GTIN/Seriennummer/UUID möglich. [Regulation (EU) 2024/1781 – ESPR]	2,0		
2	Datenträger (QR/NFC) am Produkt/Verpackung/Dokumentation technisch umsetzbar und langlebig. [ESPR/DPP]	2,0		
3	Zugriffsrechte/Rollen (Hersteller, Händler, Reparatur, Behörden) definiert; Prozesseinbindung geklärt. [ESPR]	2,0		
4	Registry-Anbindung & Verfügbarkeitsfristen berücksichtigt (Lebensdauer + gesetzliche Pflichten). [ESPR]	2,0		
<b>Produktstruktur &amp; Materialdaten (BoM)</b>				
5	Vollständige Stückliste mit Gewichten: Holz/Plattenwerkstoffe, Schäume, Textilien/Bezüge, Metallbeschläge, Kunststoffe, Klebstoffe, Füllmaterialien.	4,5		
6	Holz/Platten: Holzarten, Herkunft, Produktionsprozess (Massivholz, MDF, Spanplatte, OSB), Oberflächen/Veredelungen dokumentiert.	4,5		
7	Polster/Schäume/Textilien: Polymer/Typ (z. B. PU, Latex), Bezugsstoffe (Fasertyp, Grammatür), Rezyklatanteile & Zertifikate (wo vorhanden) erfasst.	4,5		
8	Verpackung: Materialien, Massen, Recyclingfähigkeit; Minimierungsmaßnahmen dokumentiert (PPWR-Bezug).	4,5		
<b>Stoffe &amp; Chemikalien-Compliance (REACH/SCIP, POPs, Formaldehyd)</b>				
9	SVHC-Screening je Artikel/Unterbaugruppe; 0,1 %-w/w-Schwelle & SCIP-Pflichten bewertet (falls anwendbar). [REACH/SCIP]	3,0		
10	Formaldehyd-Emissionen aus Artikeln eingehalten gem. REACH-Anhang XVII (Verordnung (EU) 2023/1464) – Prüfaufbau/Methodik dokumentiert.	3,0		
11	POPs-Vorgaben für Flammenschutzmittel (z. B. PBDE/DecaBDE) eingehalten; Grenzwerte/Absenkpfade bekannt. [Reg. (EU) 2019/1021]	3,0		
12	Klebstoffe/Schäume: Diisocyanate-Pflichten (Kennzeichnung/Schulung) geprüft; sichere Anwendung verankert. [REACH]	3,0		

Holz-Sorgfaltspflichten & EUDR-Rückverfolgung				
13	Relevanz geprüft (Holz/Holzprodukte): EUDR-Pflichten identifiziert; Operator/Trader-Rollen geklärt.	3,0		
14	Geolokationsdaten der Anbauflächen (Woody supply) und Lieferkette dokumentiert; Risikoanalyse & Risikominderung beschrieben.	3,0		
15	Due-Diligence-Erklärung (DDE) pro Holz-Wareneingang vorgesehen; Aufbewahrungsfristen/IT-Ablage definiert.	3,0		
16	Lieferantenverträge/-Zusicherungen angepasst (EUDR-Konformität & Datenbereitstellung).	3,0		
Kreislauftauglichkeit & Demontagefreundlichkeit				
17	Konstruktive Trennbarkeit: Schraub-/Steck- statt Klebeverbindungen an Hauptbaugruppen (Rahmen, Polster, Lattenrost, Bezug).	3,5		
18	Materialkennzeichnung an Kunststoffen/Metallen vorhanden (sortenreines Recycling unterstützt).	3,5		
19	Bezüge/Polster abnehmbar (Reinigung/Wechsel möglich); Ersatzteile (Beschläge, Füße, Latten, Bezüge) verfügbar.	3,5		
Haltbarkeit, Reparierbarkeit & Leistung				
20	Nachweise zu mechanischer Belastbarkeit/Beständigkeit vorhanden (z. B. EN 12520 Sitzmöbel, EN 1725 Betten).	3,0		
21	Matratzen-Spezifika: Dauerhaltbarkeit/Festigkeit gem. EN 1957 geprüft oder geplant; Ergebnisse dokumentiert.	3,0		
22	Reparatur-/Service-Dokus (Explosionszeichnungen, Teilelisten, Anleitungen) maschinenlesbar verfügbar.	3,0		
23	SLA für Ersatzteil-Lieferzeiten & Reparaturprozesse (intern/Partner) definiert; Return-/Refurbish-Flows vorhanden.	3,0		
Umweltleistung (PEF/PCF) & Nachweise				
24	Cradle-to-Gate/-Grave LCA verfügbar; Hot-Spots identifiziert (Holz/Platten, Schäume, Textilien, Logistik).	2,5		
25	Berechnung mit EF-Methodik (EF 3.1); Datenqualität (DQR) und Primärdatenquellen dokumentiert.	2,5		
26	Maschinenlesbare Exporte (JSON/Excel) inkl. Quellen/Versionierung; EPD-Readiness bewertet (falls Bau-Kontext).	2,5		

27	Szenarien: Materialwechsel (z. B. Rezyklatanteile), Klebstoff-/Verbindungstechnik, Verpackungs-Redesign, Transportwege.	2,5		
<b>Logistik, Verpackung &amp; End-of-Life</b>				
28	Transportketten (km, t·km, Modalität) dokumentiert; Lieferantennetz konsolidiert/optimiert.	2,0		
29	PPWR-Bezug: Verpackungs-Reduktion, Reuse/Recyclingfähigkeit, Kennzeichnung; Lieferantenanforderungen verankert.	2,0		
30	EoL-Routen definiert (Demontage, Polster-/Schaum-Recycling, Holz-Kaskadennutzung); Rücknahme/Refurb-Optionen geplant.	2,0		
<b>Daten-Governance, IT &amp; Registry-Anbindung</b>				
31	Datenmodell für DPP-Felder inkl. Versionierung, Herkunft (Primär/Sekundär), Stichtag & Quellen je Datensatz. [ESPR/DPP]	1,33		
32	Rollen/Rechte technisch umgesetzt (Schreiben/Lesen nach Stakeholder-Rolle). [ESPR]	1,33		
33	Registry-Roadmap/ID-Synchronisation geklärt; Verfügbarkeitsfristen & Exportformate festgelegt.	1,33		
<b>Kommunikation &amp; Recht (Regulatorik-Radar)</b>				
34	Monitoring der delegierten Rechtsakte (ESPR/DPP) für Möbel/Matratzen; interne Verantwortlichkeiten zugeordnet.	1,33		
35	EU Ecolabel-Kriterien (Möbel/Matratzen) als Benchmark gemappt; Green-Claims nur mit belastbaren Produktdaten.	1,33		
36	Behörden-/Marktüberwachungs-Zugriff organisatorisch geklärt (DPP-Einsicht, Dokumentationspflichten).	1,33		

**Gesamtscore:** Summe der Item-Scores (max. 100). Interpretation:  $\geq 80\%$  = operativ DPP-bereit; 50–79 % = substanziell vorbereitet; < 50 % = hohes Risiko (Lücken priorisieren).

Abschnitt	Abschn.-Gew.	Item-Gew.	Status	Abschnitts-Score
1) DPP-System & IDs	8 %	2,00 %		
2) BoM & Materialdaten	18 %	4,50 %		
3) Chemikalien-Compliance	12 %	3,00 %		
4) Holz-Sorgfalt & EUDR	12 %	3,00 %		
5) Kreislauftaftigkeit & Demontage	14 %	3,50 %		
6) Haltbarkeit & Leistung	12 %	3,00 %		
7) Umwelleistung (PEF/PCF)	10 %	2,50 %		
8) Logistik & End-of-Life	6 %	2,00 %		
9) Daten-Governance & Registry	4 %	1,33 %		
10) Kommunikation & Recht	4 %	1,33 %		

Basar, Häglspurger, Reibenspies - envima GbR  
Oberer Höhweg, 8  
74855, Haßmersheim  
E-Mail: [info@envima.de](mailto:info@envima.de)  
Website: [www.envima.de](http://www.envima.de)