

Umweltproduktdatenblatt WINEA SONIC mit Anbindung

♻️ Recycling

- 88 % Recyclefähigkeit von dem Möbel
- 100 % Recyclefähigkeit des Verpackungsmaterials Papier und Pappe (Nur bei Echtholz oder empfindlichen Materialien wird verpackt)
- Verwendung von 39 % recycelten Produktionsmaterialien
 - 65 % in den Holzwerkstoffen (Post 50 % & Pre 15 % - Consumer Anteil)
 - 65 % bei Stahl & Aluminiumteilen (Post 30 % & Pre 9 % - Consumer Anteil)
- Ressourcenschonendes Produktdesign durch Verarbeitung von besonders hochwertigen und langlebigen Materialien

♻️ Ressourcen

- Verwendung von problemlos zu recycelten Kunststoffen (PP; PE)
- Schnelle Demontage
- Erhöhung der Lebensdauer durch einfachen Austausch von Einzelteilen
- Holzwerkstoffe sind PEFC Zertifiziert und somit aus heimischen Wäldern, die nachhaltig bewirtschaftet werden, hergestellt
- Einfache Erweiterung der Produkte, 10 Jahre Nachlieferung Ersatzteile
- Austausch von einzelnen Bauteilen/Ersatzteilen
- Energiemanagement DIN EN ISO 50001 nicht notwendig, da EMAS Verordnung (EG) Nr. 1221/2009 aktuell Zertifikat vorliegt & diese Anforderungen hiermit erfüllt werden
- Internes implementiertes & bewährtes System zur Erfüllung von Vorgaben aus der DIN EN ISO 45001 Arbeitsschutzmanagement
- Ausschließliche Verwendung von zertifizierten Holzwerkstoffen nach der deutschen Formaldehydverordnung ChemVerbotsVO & EPA Vorschriften der TSCA Title VI festgelegten Grenzwerte für Formaldehyd-emissionen

🚫 Vermeidungen und Verzichte im Produkt

- Vermeidung von umweltschädlichen Stoffen
- Vermeidung von flüchtigen, organischen Bestandteilen (VOC) bei der Fertigung, sowie Handling von Produktionsteilen und Beschichtungsstoffen
- Keine (CMR) Stoffe, die als krebserzeugend, erbgutverändernd oder fortpflanzungsgefährdend eingestuft sind
- Keine Verwendung von Polyvinylchlorid (Kurzzeichen PVC)
- Keine Stoffe aus der REACH Kandidatenliste
- Vermeidung von Schwermetallen wie Chrom, Blei, Quecksilber usw.
- Keine Holzbeschichtung mit biozidhaltigen Beschichtungsmittel
- Verzicht von Weichmachern in Kunststoffen, die nicht REACH konform sind
- Keine Flammschutzmittel
- Nichtkonformität der PAK Verordnung (EU) Nr. 1272/2013

🗑️ Entsorgung

- Zur Zerlegung am Ende der Lebensdauer ist für dieses Produkt eine Demontageanleitung verfügbar. Eine Trennung der jeweiligen Abfallgruppe ist mit haushaltsüblichen Werkzeugen möglich und wird durch Materialkennzeichnungen unterstützt.
- Entsorgungsnummer bei der ear: WEEE-Rg.: DE 32810288>
 - Transportverpackung: TVP-07-124
 - BattG Entsorgungsnummer ear: WEEE-Rg.: DE 73030483
 - Entsorgungsnummer Verpackungs-Rg.: DE584242237934

📄 Details

Das gesamte Produkt hat ein Gewicht von Ø 11,9 Kg, einen Anteil von 0 % regenerativen, also nachwachsenden Rohstoffen und hat somit 0,00 Kg CO₂äq gespeichert.

📊 Kennzahlen

88 %
Recyclingfähigkeit

0 %
regeneratives Material im Produkt

12 %
Entsorgungsquote am Ende des Produktlebenszyklus

130,52 KWh
Graue Energie

Material	Gewicht	Materialanteil am gesamten Produkt	Recyclingquote im Produktionsmaterial
Gesamtgewicht	11,9 Kg	100 %	34 %
Holzwerkstoff	0,0 Kg	0 %	39 %
Stahl	1,8 Kg	15 %	65 %
Aluminium	5,3 Kg	45 %	65 %
Elektronisches Bauteil	0,0 Kg	0 %	-
Filz	3,3 Kg	28 %	-
Stoff	0,8 Kg	6 %	-
Kunststoff	0,7 Kg	6 %	-

🏆 Auszeichnungen und Zertifikate