

Zes vragen die inzicht geven of een product circulair is.

Vraag 1: is het product in de basis zo robuust gebouwd dat het makkelijk een mens leven mee gaat?

ja / misschien / nee



1) Sterke producten zijn doorgaans steviger, zwaarder, dikker en robuuster dan die van de concurrentie. Om een langdurig leven te garanderen, is robuustheid essentieel.

Vraag 2: is het product gemakkelijk te repareren en te onderhouden?

ja / misschien / nee



2) Geeft de fabrikant info over onderhoud of reparatie? Is het gemaakt uit duurzame materialen? Als dingen niet gemakkelijk gaan, doen we ze meestal niet wat de levensduur behoorlijk verkort.

Vraag 3: is dit product gemaakt van gestandaardiseerde onderdelen die gemakkelijk verkrijgbaar zijn?

ja / misschien / nee



3) Vaak zijn producten gemaakt uit specifieke onderdelen die alleen bij één fabrikant verkrijgbaar zijn. Dit is een te groot risico voor de levensduur van een circulair product.

Vraag 4: is dit product aan te passen b.v. groter of kleiner te maken of kan je het updaten?

ja / misschien / nee



4) Als je een product anders kan indelen, groter/kleiner kan maken en aan kan passen aan de tijd, heeft het product een veel langer gebruiksleven. Een product dat ontworpen is voor flexibiliteit heeft de toekomst.

Vraag 5: is dit product gemakkelijk te demonteren, herfabriceren, hoogwaardig te recylen?

ja / misschien / nee



5) Bestaat dit product uit onderdelen die gemakkelijk kunnen worden gedemonteerd en hergebruikt kunnen worden? Zijn materialen puur? Echter composiet materialen zijn moeilijk te recylen?

Vraag 6: is dit product tijdloos mooi?

ja / misschien / nee



6) Tijdloze schoonheid staat in contrast met een modieus product dat gebonden is aan een specifieke periode, maar als het aangepast kan worden, geeft dat nieuwe mogelijkheden voor zijn levensduur.

De score : Heb je „ja“ ingevuld bij alle vragen dan is het een circulair product. Bij twee vragen „misschien“ vul dan het vervolg blad in. Bij één maal „nee“ is het product niet circulair maar waarschijnlijk wel duurzamer als zijn concurrenten.

Zie ook het Hexadura vervolg blad.

Al de zes ontwerp criteria zijn onderling verbonden met elkaar in de Hexadura. Als één item weg valt is de circulariteit verbroken. Alleen een product dat de maximale levensduur cyclus haalt is circulair te noemen.

