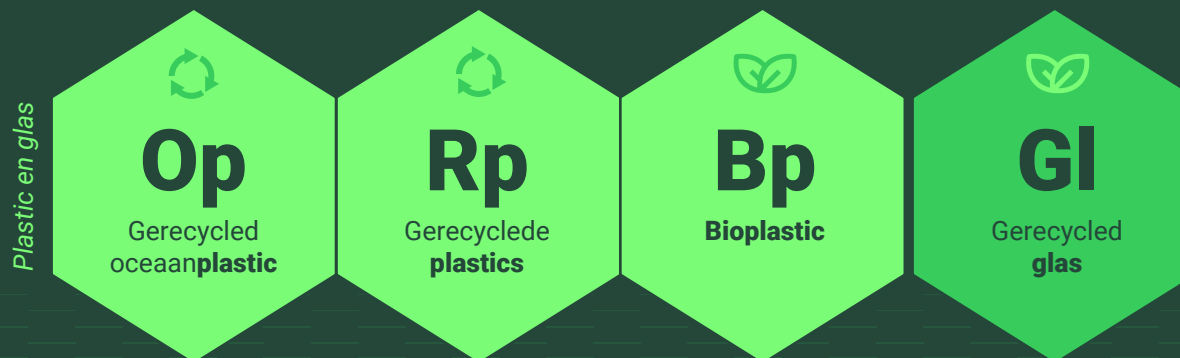


Dell tabel met elementen

Duurzamere materialen
gebruiken in Dell producten

		 C Teruggewonnen koolstofvezel	 Mg Gerecycled magnesium
 Al Aluminium met lage emissiewaarden	 Fe Gerecycled staal (met ijzer)	 Co Gerecycled/weinig kobalt	 Cu Gerecycled koper



Klik op een element of
ga naar het overzicht.

-  Gerecycled
-  Hernieuwbaar
-  Lage emissies

Dell tabel met elementen

Duurzamere materialen gebruiken in Dell producten

Bij Dell zetten we ons in voor het stimuleren van circulariteit door het innovatieve gebruik van gerecyclede, hernieuwbare en emissiearme materialen die een lagere impact op het milieu hebben dan traditionele alternatieven. We zullen er voortdurend naar streven de impact op het milieu van deze en andere gebruikte materialen te verminderen.

Door gebruik te maken van ons jarenlange leiderschap in de leveringsketen, hebben we bijna 20 jaar ervaring in het verminderen van onze afhankelijkheid van nieuwe resources, terwijl we ons blijven inzetten voor productduurzaamheid en -prestaties.

Van gerecyclede plastics die afkomstig zijn uit consumentenafval tot plastics op basis van biomassa die afkomstig zijn uit hernieuwbare planten, onze initiatieven richten zich niet alleen op het behoud van natuurlijke hulpbronnen en het bevorderen van een circulaire economie — ze vormen ook de weg voor anderen in onze industrie om te volgen.

Meer informatie vindt u op onze duurzaamheidspagina of lees verder voor meer informatie over de specifieke materialen die we gebruiken en hun betekenis in onze duurzaamheidsstrategie.



Tabel met elementen
Start



Tabel met elementen
Overzicht

C

Teruggewonnen
koolstofvezel

Mg

Gerecycled
magnesium

Al

Aluminium met
lage emissiewaarden

Fe

Gerecycled
staal (met ijzer)

Co

Gerecycled/weinig
kobalt

Cu

Gerecycled
koper

Op

Gerecycled
oceanaplastic

Rp

Gerecyclede
plastics

Bp

Bioplastic

Gl

Gerecycled
glas

Teruggewonnen koolstofvezel

Impact

Het upcyclen of terugwinnen van koolstofvezel helpt afval te verminderen en hergebruik in alle sectoren te bevorderen.

Bronnen

Afkomstig van productieschroot dat wordt gegenereerd tijdens de productie van koolstofvezelcomponenten in de lucht- en ruimtevaartindustrie.

Gebruik:

Gebruikt in bepaalde laptopmodellen voor duurzaamheid.

Beschikbaar op:

- Dell Pro Max workstations



Afgebeeld: Dell Pro Max workstations
*Zie de toepasselijke productspecificaties voor meer informatie.



Tabel met elementen
Start



Tabel met elementen
Overzicht

C

Teruggewonnen
koolstofvezel

Mg

Gerecycled
magnesium

Al

Aluminium met lage
emissiewaarden

Fe

Gerecycled
staal (met ijzer)

Co

Gerecycled/weinig
kobalt

Cu

Gerecycled
koper

Op

Gerecycled
oceanplastic

Rp

Gerecyclede
plastics

Bp

Bioplastic

Gl

Gerecycled
glas

Gerecycled magnesium

Impact

Het gebruik van gerecycled magnesium helpt het energieverbruik en de uitstoot van broeikasgassen te verminderen.

Bronnen

Afkomstig van gerecyclede consumentproducten, zoals auto-onderdelen en andere metaalresten.

Gebruik:

Gebruikt in selecte laptopkaders voor lichtgewicht ontwerp en duurzaamheid.

Beschikbaar op:

- Dell Pro Premium
- Dell Pro Max Premium
- Dell Pro Max Plus



Afgebeeld: Dell Pro Premium

*Zie de toepasselijke productspecificaties voor meer informatie.



Tabel met elementen
Start



Tabel met elementen
Overzicht

C

Teruggewonnen
koolstofvezel

Mg

Gerecycled
magnesium

Al

Aluminium met lage
emissiewaarden

Fe

Gerecycled
staal (met ijzer)

Co

Gerecycled/weinig
kobalt

Cu

Gerecycled
koper

Op

Gerecycled
oceanplastic

Rp

Gerecyclede
plastics

Bp

Bioplastic

Gl

Gerecycled
glas

Aluminium met lage emissiewaarden en gerecycled aluminium

Impact

Het gebruik van gerecycled aluminium en/of aluminium dat is verwerkt met waterkracht verlaagt de uitstoot van broeikasgassen aanzienlijk met tot wel 90% en vermindert de CO2-voetafdruk van de productie.*

Bronnen

Industrieel afval, blikjes voor dranken, autodeuren en raamkozijnen.

Gebruik:

Vaak gebruikt in monitoren, laptops en adapters.

Beschikbaar op:

- Dell en Alienware monitoren
- Dell Plus laptop
- Dell Pro Plus laptop
- Dell Pro Max Premium laptop
- Alienware Area 51 laptop
- Dell notebookadapters



Afbeelding: Dell Plus 14 laptop, 65 W USB-C-adapter, Dell Pro Plus P3425WE monitor

* Gebaseerd op interne analyse, maart 2023. Zie de toepasselijke productspecificaties voor meer informatie.



Tabel met elementen
Start



Tabel met elementen
Overzicht

C

Teruggewonnen
koolstofvezel

Mg

Gerecycled
magnesium

Al

Aluminium met lage
emissiewaarden

Fe

Gerecycled
staal (met ijzer)

Co

Gerecycled/weinig
kobalt

Cu

Gerecycled
koper

Op

Gerecycled
oceanplastic

Rp

Gerecycelde
plastics

Bp

Bioplastic

Gl

Gerecycled
glas

Gerecycled staal

Impact

Gerecyclede metalen helpen hulpbronnen te besparen, de impact op mijnbouw te verminderen en het energieverbruik en de uitstoot van energie tijdens de productie te verlagen.

Bronnen

Afkomstig van elektronisch afval en metaalafval na gebruik door consumenten.

Gebruik:

Gebruikt in interne componenten en het chassis van bepaalde desktops, laptops, monitoren en servers.

Beschikbaar op:

- Dell PowerEdge servers
- Dell Pro Slim/Plus desktops
- Dell Pro Micro/Plus desktops
- Dell Pro Tower desktops
- Alienware Area 51 desktops
- Dell en Alienware monitoren
- Dell Plus laptops



Afbeelding: Dell Pro Micro desktop, PowerEdge T160 towerserver

*Zie de toepasselijke productspecificaties voor meer informatie.



Tabel met elementen
Start



Tabel met elementen
Overzicht

C

Teruggewonnen
koolstofvezel

Mg

Gerecycled
magnesium

Al

Aluminium met lage
emissiewaarden

Fe

Gerecycled
staal (met ijzer)

Co

Gerecycled/weinig
kobalt

Cu

Gerecycled
koper

Op

Gerecycled
oceanplastic

Rp

Gerecyclede
plastics

Bp

Bioplastic

Gl

Gerecycled
glas

Gerecycled/ laag kobalt

Impact

Het gebruik van gerecycled kobalt en batterijen met een laag kobalt vermindert de afhankelijkheid van het winnen van nieuw kobalt, dat veel grondstoffen verbruikt.

Bronnen

Afkomstig van gerecycled elektronisch afval, elektrische voertuigen en afval uit de productie van batterijen.

Gebruik:

Gevonden in laptopbatterijen.

Beschikbaar op:

- Dell Pro Laptop portfolio
- Dell Pro Max laptopportfolio
- Dell Pro en Dell Pro Plus laptops (batterijen met minder kobalt)



Afgebeeld: Batterij van 42 Wh

*Zie de toepasselijke productspecificaties voor meer informatie.



Tabel met elementen
Start



Tabel met elementen
Overzicht

C

Teruggewonnen
koolstofvezel

Mg

Gerecycled
magnesium

Al

Aluminium met lage
emissiewaarden

Fe

Gerecycled
staal (met ijzer)

Co

Gerecycled/weinig
kobalt

Cu

Gerecycled
koper

Op

Gerecycled
oceanplastic

Rp

Gerecyclede
plastics

Bp

Bioplastic

Gl

Gerecycled
glas

Gerecycled koper

Impact

Het gebruik van gerecycled koper, dat vaak wordt weggegooid in elektronisch afval, helpt hulpbronnen te besparen, de impact op het milieu te verminderen, het energieverbruik te verlagen en een duurzame leveringsketen te bevorderen.

Bronnen

Afkomstig van elektronisch afval en metaalafval na gebruik door consumenten.

Gebruik:

Gebruikt in voedingsadapters voor laptops.

Beschikbaar op:

- Dell laptopadapters



Afbeelding: Dell SFF USB-C 100 W adapter
*Zie de toepasselijke productspecificaties voor meer informatie.



Tabel met elementen
Start



Tabel met elementen
Overzicht

C

Teruggewonnen
koolstofvezel

Mg

Gerecycled
magnesium

Al

Aluminium met lage
emissiewaarden

Fe

Gerecycled
staal (met ijzer)

Co

Gerecycled/weinig
kobalt

Cu

Gerecycled
koper

Op

Gerecycled
oceanplastic

Rp

Gerecyclede
plastics

Bp

Bioplastic

Gl

Gerecycled
glas

Gerecycled oceaanplastic

Impact

Het gebruik van oceaanplastic helpt vervuiling van de zee aan te pakken, gemeenschapsoposchoning te ondersteunen, banen te creëren en de ecologische voetafdruk te verkleinen. Dell gebruikt plastic uit kustgebieden om oceaanafval en microplastic te verminderen.

Bronnen

Afkomstig van plastic verzameld binnen 50 km van oceanen en waterwegen in kustgebieden voordat het de oceaan bereikt.

Gebruik:

Gebruikt in pc-onderdelen en draagtassen.

Beschikbaar op:

- Dell Pro Plus laptops
- Dell Pro Max workstations
- Dell Plus laptops
- Dell Pro Micro/Plus
- Dell Pro Max Micro
- Dell Ecoloop Pro draagkoffers



Afbeelding: Dell Pro Max laptop, Dell Ecoloop rugzak, Dell Pro Micro desktop.

*Zie de toepasselijke productspecificaties voor meer informatie.



Tabel met elementen
Start



Tabel met elementen
Overzicht

C

Teruggewonnen
koolstofvezel

Mg

Gerecycled
magnesium

Al

Aluminium met lage
emissiewaarden

Fe

Gerecycled
staal (met ijzer)

Co

Gerecycled/weinig
kobalt

Cu

Gerecycled
koper

Op

Gerecycled
oceaanplastic

Rp

Gerecyclede
plastics

Bp

Bioplastic

Gl

Gerecycled
glas

Gerecyclede plastics

Impact

Het gebruik van gerecycled plastic helpt hulpbronnen te besparen, emissies te verminderen en afval te verminderen. Dell maakt gebruik van plastic dat na gebruik door consumenten wordt gebruikt om de afhankelijkheid van nieuwe materialen te verminderen en vervuiling te verminderen.

Bronnen

Afkomstig van consumentenafval, zoals plastic flessen, elektronisch afval en containers.

Gebruik:

Geïntegreerd in verschillende producten, waaronder laptops, desktops, beeldschermen en pc-accessoires.

Beschikbaar op:

- Dell Pro compact stil toetsenbord en stille muis
- Dell monitoren
- Dell Pro portfolio
- Dell Pro Max portfolio
- Dell Plus laptops
- Dell laptops



Afbeelding: Dell UltraSharp U2724de monitor, Dell Pro laptop, Dell Pro compact stil toetsenbord en stille muis
*Zie de toepasselijke productspecificaties voor meer informatie.



Tabel met elementen
Start



Tabel met elementen
Overzicht

C

Teruggewonnen
koolstofvezel

Mg

Gerecycled
magnesium

Al

Aluminium met lage
emissiewaarden

Fe

Gerecycled
staal (met ijzer)

Co

Gerecycled/weinig
kobalt

Cu

Gerecycled
koper

Op

Gerecycled
oceanplastic

Rp

Gerecyclede
plastics

Bp

Bioplastic

Gl

Gerecycled
glas

Bioplastic

Impact

Het gebruik van bioplastic vermindert de afhankelijkheid van petroleumplastic, helpt de CO2-voetafdruk van de productie te verlagen en een circulaire economie te bevorderen.

Bronnen

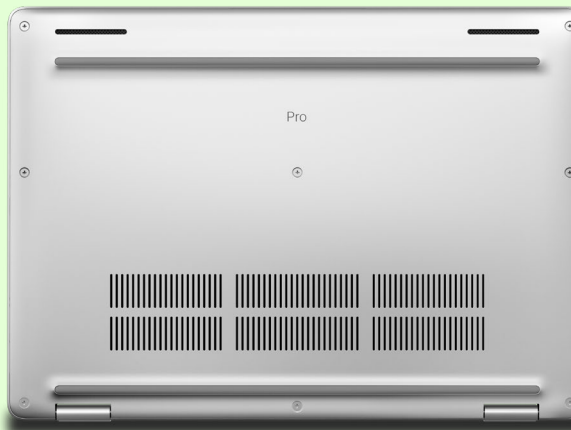
Gemaakt van bio-gebaseerde bronnen, zoals kastanje-bonen of hoge olie.

Gebruik:

Gebruikt in componenten zoals laptopdeksels, onderafdekkingen en onderbumpers.

Beschikbaar op:

- Dell Pro Plus laptops
- Dell Pro Max workstations
- Dell Pro Premium
- Dell Pro dockingstations



Afbeelding: Dell Pro laptop

*Zie de toepasselijke productspecificaties voor meer informatie.



Tabel met elementen
Start



Tabel met elementen
Overzicht

C

Teruggewonnen
koolstofvezel

Mg

Gerecycled
magnesium

Al

Aluminium met lage
emissiewaarden

Fe

Gerecycled
staal (met **ijzer**)

Co

Gerecycled/weinig
kobalt

Cu

Gerecycled
koper

Op

Gerecycled
ocean**plastic**

Rp

Gerecycled
plastics

Bp

Bioplastic

Gl

Gerecycled
glas

Gerecycled glas

Impact

Het gebruik van gerecycled glas helpt het energieverbruik in het productieproces te besparen en afval op stortplaatsen te houden.

Bronnen

Gerecycled glas van elektronische apparaten.

Gebruik:

Glazen beeldschermen op monitoren en bepaalde laptops.

Beschikbaar op:

- Dell monitoren
- Dell alles-in-één
- Dell Pro alles-in-één
- Dell Pro Plus laptops



Afbeelding: Dell Pro Plus monitor

*Zie de toepasselijke productspecificaties voor meer informatie.



Tabel met elementen
Start



Tabel met elementen
Overzicht

C

Teruggewonnen
koolstofvezel

Mg

Gerecycled
magnesium

Al

Aluminium met lage
emissiewaarden

Fe

Gerecycled
staal (met **ijzer**)

Co

Gerecycled/weinig
kobalt

Cu

Gerecycled
koper

Op

Gerecycled
ocean**plastic**

Rp

Gerecycelde
plastics

Bp

Bioplastic

Gl

Gerecycled
glas

Over Dell Technologies

Dell Technologies helpt organisaties en particulieren hun digitale toekomst vorm te geven en te transformeren hoe ze werken, leven en spelen. Het bedrijf biedt klanten de breedste en meest innovatieve technologieën in de branche en serviceportfolio's voor het datatijdperk.

Meer informatie over onze duurzame producten en oplossingen vindt u op www.dell.com/en-us/lp/dt/sustainable-devices