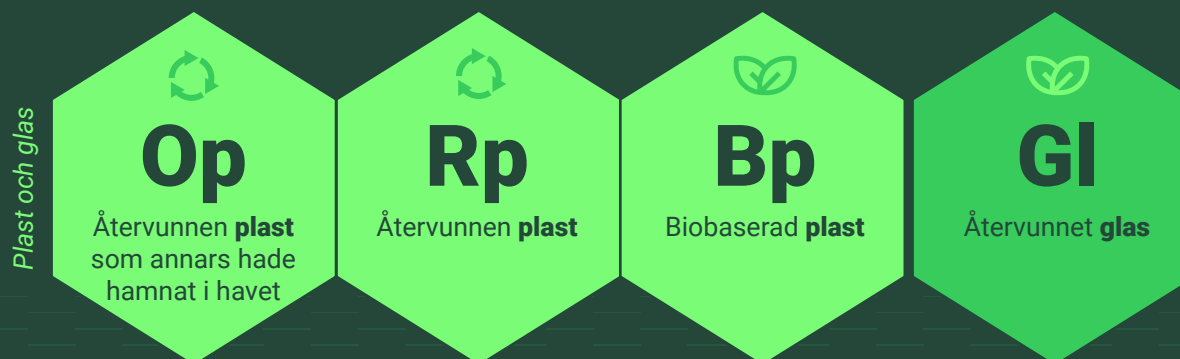


Dells periodiska system

Mer hållbara material
används i Dells produkter

		 C Återvunnen kolfiber	 Mg Återvunnet magnesium
 Al Utsläppssnål aluminium	 Fe Återvunnet stål (med järn)	 Co Återvunnen/låg halt av kobolt	 Cu Återvunnen koppar



Klicka på ett element
eller gå till [översikten](#).

-  Återvunnet
-  Förnybart
-  Utsläppssnål

Dells periodiska system

Mer hållbara material används i Dells produkter

På Dell strävar vi efter att driva cirkuläritet genom en innovativ användning av återvunna, förnybara och utsläppssnåla material som har en lägre påverkan på miljön än traditionella alternativ. Vi strävar kontinuerligt efter att minska vår miljöpåverkan från dessa och andra material som används.

Genom att utnyttja vår sedan länge etablerade ledande ställning i leverantörskedjan har vi nästan 20 års erfarenhet av att minska vårt beroende av nya resurser, samtidigt som vi fortsätter att vara engagerade i produkthållbarhet och prestanda.

Våra initiativ från återvunnen PCR-plast till förnybar växtbaserad plast fokuserar inte bara på att bevara naturresurser och främja en cirkulär ekonomi – de banar väg för andra i vår bransch att följa.

Mer information finns på [vår hållbarhetssida](#) eller fortsätt läsa för mer information om de specifika material vi använder och deras betydelse i vår hållbarhetsstrategi.



Periodiskt system
Start



Periodiskt system
Översikt

C

Återvunnen **kolfiber**

Mg

Återvunnet **magnesium**

Al

Utsläppssnål
aluminium

Fe

Återvunnet stål
(med järn)

Co

Återvunnen/låg
halt av **kobolt**

Cu

Återvunnen
koppar

Op

Återvunnen **plast**
som annars hade
hamnat i havet

Rp

Återvunnen **plast**

Bp

Biobaserad **plast**

Gl

Återvunnet **glas**

Återvunnet kolfiber

Effekt

Återvunnen eller återbrukat kolfiber bidrar till att minska mängden avfall och främja återanvändning i olika branscher.

Källor

Från produktionsrester som genereras under tillverkningen av kolfiberkomponenter inom flygindustrin.

Användning

Används i utvalda bärbara modeller för hållbarhet.

Tillgängligt på:

- Dell Pro Max workstation-datorer



Bild: Dell Pro Max workstation-datorer
* Mer information finns i tillämpliga produktspecifikationer.



Periodiskt system
Start



Periodiskt system
Översikt

C



Återvunnen **kolfiber**

Mg



Återvunnet **magnesium**

Al



Utsläppssnål
aluminium

Fe



Återvunnet **stål**
(med järn)

Co



Återvunnen/låg
halt av **kobolt**

Cu



Återvunnen
koppar

Op



Återvunnen **plast**
som annars hade
hamnat i havet

Rp



Återvunnen **plast**

Bp



Biobaserad **plast**

Gl



Återvunnet **glas**

Återvunnet magnesium

Effekt

Användningen av återvunnet magnesium bidrar till att minska energianvändningen och utsläppen av växthusgaser.

Källor

Från återvunna konsumentprodukter, till exempel bildelar och andra metallrester.

Användning

Används i utvalda chassin för bärbara datorer för en lätt utformning och hållbarhet.

Tillgängligt på:

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



Bild: Dell Pro Premium
* Mer information finns i tillämpliga produktspecifikationer.



Periodiskt system
Start



Periodiskt system
Översikt

C

Återvunnen **kolfiber**

Mg

Återvunnet **magnesium**

Al

Utsläppssnål
aluminium

Fe

Återvunnet stål
(med järn)

Co

Återvunnen/låg
halt av **kobolt**

Cu

Återvunnen
koppar

Op

Återvunnen **plast**
som annars hade
hamnat i havet

Rp

Återvunnen **plast**

Bp

Biobaserad **plast**

Gl

Återvunnet **glas**

Utsläppssnål och återvunnen aluminium

Effekt

Genom att använda återvunnen aluminium eller aluminium som bearbetats med vattenkraft sänks växthusgasutsläppen avsevärt med upp till 90 %, vilket minskar koldioxidavtrycket i tillverkningssteget.*

Källor

Från industriskrot samt dryckesburkar, bildörrar och fönsterkarmar.

Användning

Används ofta i skärmar, bärbara datorer och adapterar.

Tillgängligt på:

- Dell och Alienware-skärmar
- Dell Plus bärbar dator
- Dell Pro Plus bärbar dator
- Dell Pro Max Premium bärbar dator
- Alienware Area 51 bärbar dator
- Dell adapterar för bärbara datorer



Bild: Dell Plus 14 bärbar dator, 65 W USB-C adapter, Dell Pro Plus P3425WE skärm

* Enligt intern analys, mars 2023. Mer information finns i tillämpliga produktspecifikationer.



Periodiskt system
Start



Periodiskt system
Översikt

C

Återvunnen **kolfiber**

Mg

Återvunnet **magnesium**

Al

Utsläppssnål
aluminium

Fe

Återvunnet stål
(med järn)

Co

Återvunnen/låg
halt av **kobolt**

Cu

Återvunnen
koppar

Op

Återvunnen **plast**
som annars hade
hamnat i havet

Rp

Återvunnen **plast**

Bp

Biobaserad **plast**

Gl

Återvunnet **glas**

Återvunnen stål

Effekt

Återvunna metaller bidrar till att spara resurser, att minska påverkan från gruvor och att minska energianvändningen och utsläppen i produktionen.

Källor

Från elektroniskt avfall och metallskrot från konsumenter.

Användning

Används i interna komponenter och chassit på utvalda stationära datorer, bärbara datorer, skärmar och servrar.

Tillgängligt på:

- Dell PowerEdge-servrar
- Dell Pro liten formfaktor/Plus stationära datorer
- Dell Pro mikroformfaktor/Plus stationära datorer
- Dell Pro Tower stationära datorer
- Alienware Area 51 stationära datorer
- Dell och Alienware-skärmar
- Dell Plus bärbara datorer



Bild: Dell Pro mikroformfaktor stationär dator, PowerEdge T160-tornserver

* Mer information finns i tillämpliga produktspecifikationer.



Periodiskt system
Start



Periodiskt system
Översikt

C

Återvunnen **kolfiber**

Mg

Återvunnet **magnesium**

Al

Utsläppssnål
aluminium

Fe

Återvunnet stål
(med järn)

Co

Återvunnen/låg
halt av **kobolt**

Cu

Återvunnen
koppar

Op

Återvunnen **plast**
som annars hade
hamnat i havet

Rp

Återvunnen **plast**

Bp

Biobaserad **plast**

Gl

Återvunnet **glas**

Återvunnen/låg halt av kobolt

Effekt

Genom att använda återvunnen kobolt och batterier med låg kobolthalt minskar beroendet av att bryta ny kobolt, vilket är väldigt resurskrävande.

Källor

Från återvunnet elektroniskt avfall, elfordon och avfall från batteriproduktion.

Användning

Finns i batterier till bärbara datorer.

Tillgängligt på:

- Portfölj med Dell Pro bärbara datorer
- Portfölj med Dell Pro Max bärbara datorer
- Dell Pro och Dell Pro Plus bärbara datorer (batterier med lägre kobolthalt)



Bild: Batteri med 42 wattimmar
* Mer information finns i tillämpliga produktspecifikationer.



Periodiskt system
Start



Periodiskt system
Översikt

C



Återvunnen **kolfiber**

Mg



Återvunnet
magnesium

Al



Utsläppssnål
aluminium

Fe



Återvunnet stål
(med järn)

Co



Återvunnen/låg
halt av **kobolt**

Cu



Återvunnen
koppar

Op



Återvunnen **plast**
som annars hade
hamnat i havet

Rp



Återvunnen **plast**

Bp



Biobaserad **plast**

Gl



Återvunnet **glas**

Återvunnen koppar

Effekt

Användningen av återvunnen koppar, som ofta kasseras vid e-avfall, bidrar det till att spara resurser, minska miljöpåverkan, minska energianvändningen och främja en hållbar leverantörskedja.

Källor

Från elektroniskt avfall och metallskrot från konsumenter.

Användning

Används i nätadapterar till bärbara datorer.

Tillgängligt på:

- Adaptrar till Dell bärbara datorer



Bild: Dell SFF USB-C 100 W-adapter
* Mer information finns i tillämpliga produktspecifikationer.



Periodiskt system
Start



Periodiskt system
Översikt

C

Återvunnen **kolfiber**

Mg

Återvunnet **magnesium**

Al

Utsläppssnål
aluminium

Fe

Återvunnet stål
(med järn)

Co

Återvunnen/låg
halt av **kobolt**

Cu

Återvunnen
koppar

Op

Återvunnen **plast**
som annars hade
hamnat i havet

Rp

Återvunnen **plast**

Bp

Biobaserad **plast**

Gl

Återvunnet **glas**

Återvunnen plast som annars hade hamnat i havet

Effekt

Genom att använda plast som annars hade hamnat i havet kan vi minska nedskräpningen av haven, stödja städinitiativ i samhället, skapa jobb och minska miljöpåverkan. Dell använder plast från kustområden för att minska nedskräpningen av haven och mängden mikroplast.

Källor

Från plast som samlats in inom 50 km från hav och vattendrag i kustområden innan den når havet.

Användning

Används i datorkomponenter och i tyget till bärväskor.

Tillgängligt på:

- Dell Pro Plus bärbara datorer
- Dell Pro Max workstation-dator
- Dell Plus bärbara datorer
- Dell Pro mikroformfaktor/Plus
- Dell Pro Max mikroformfaktor
- Dell EcoLoop Pro-bärväskor



Bild: Dell Pro Max bärbar dator, Dell EcoLoop-ryggsäck, Dell Pro mikroformfaktor stationär dator
* Mer information finns i tillämpliga produktspecifikationer.



Periodiskt system
Start



Periodiskt system
Översikt

C

Återvunnen **kolfiber**

Mg

Återvunnet **magnesium**

Al

Utsläppssnål
aluminium

Fe

Återvunnet stål
(med järn)

Co

Återvunnen/låg
halt av **kobolt**

Cu

Återvunnen
koppar

Op

Återvunnen **plast**
som annars hade
hamnat i havet

Rp

Återvunnen **plast**

Bp

Biobaserad **plast**

Gl

Återvunnet **glas**

Återvunnen plast

Effekt

Användningen av återvunnen plast bidrar till att spara resurser, minska utsläpp och avleda avfall. Dell använder PCR-plast för att minska beroendet av nya material och minska nedskräpningen.

Källor

Från konsumentavfall, såsom plastflaskor, elektroniskt avfall och förpackningar.

Användning

Integrerad i olika produkter, inklusive bärbara datorer, stationära datorer, skärmar och datortillbehör.

Tillgängligt på:

- Dell Pro kompakt och tyst tangentbord och mus
- Dell skärmar
- Portfölj med Dell Pro
- Portfölj med Dell Pro Max
- Dell Plus bärbara datorer
- Dell bärbara datorer



Bild: Dell UltraSharp U2724de skärm, Dell Pro bärbar dator, Dell Pro kompakt och tyst tangentbord och mus
* Mer information finns i tillämpliga produktspecifikationer.



Periodiskt system
Start



Periodiskt system
Översikt

C

Återvunnen **kolfiber**

Mg

Återvunnet **magnesium**

Al

Utsläppssnål
aluminium

Fe

Återvunnet stål
(med järn)

Co

Återvunnen/låg
halt av **kobolt**

Cu

Återvunnen
koppar

Op

Återvunnen **plast**
som annars hade
hamnat i havet

Rp

Återvunnen **plast**

Bp

Biobaserad **plast**

Gl

Återvunnet **glas**

Biobaserad plast

Effekt

Användningen av växtbaserad plast minskar beroendet av oljebaserad plast, bidrar till att minska koldioxidavtrycket i tillverkningen och främjar en cirkulär ekonomi.

Källor

Tillverkad av växtbaserade källor, såsom ricinbönor eller tallolja.

Användning

Används i komponenter som lock till bärbara datorer, bottenhöljen och nedre skydden.

Tillgängligt på:

- Dell Pro Plus bärbara datorer
- Dell Pro Max workstation-dator
- Dell Pro Premium
- Dell Pro dockningsstationer

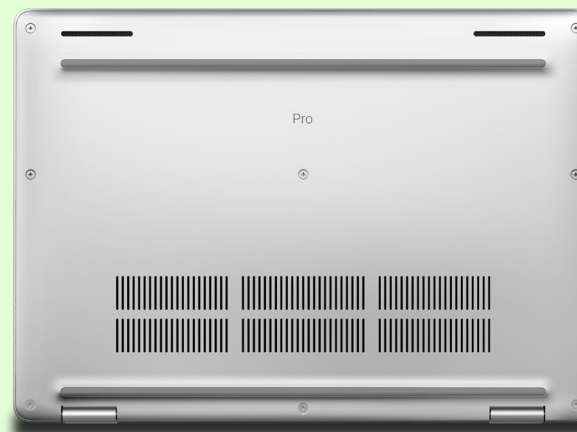


Bild: Dell Pro bärbar dator

* Mer information finns i tillämpliga produktspecifikationer.



Periodiskt system
Start



Periodiskt system
Översikt

C

Återvunnen **kolfiber**

Mg

Återvunnet **magnesium**

Al

Utsläppssnål
aluminium

Fe

Återvunnet stål
(med järn)

Co

Återvunnen/låg
halt av **kobolt**

Cu

Återvunnen
koppar

Op

Återvunnen **plast**
som annars hade
hamnat i havet

Rp

Återvunnen **plast**

Bp

Biobaserad **plast**

Gl

Återvunnet **glas**

Återvunnet glas

Effekt

Användningen av återvunnet glas bidrar till att spara energi i tillverkningsprocessen och minskar mängden avfall som grävs ner på soptippen.

Källor

Återvunnet glas från elektroniska enheter.

Användning

Glasskärmar på skärmar och utvalda bärbara datorer.

Tillgängligt på:

- Dell skärmar
- Dell allt-i-ett
- Dell Pro allt-i-ett
- Dell Pro Plus bärbara datorer



Bild: Dell Pro Plus skärm
* Mer information finns i tillämpliga produktspecifikationer.



Periodiskt system
Start



Periodiskt system
Översikt

C

Återvunnen **kolfiber**

Mg

Återvunnet **magnesium**

Al

Utsläppssnål
aluminium

Fe

Återvunnet **stål**
(med **järn**)

Co

Återvunnen/låg
halt av **kobolt**

Cu

Återvunnen
koppar

Op

Återvunnen **plast**
som annars hade
hamnat i havet

Rp

Återvunnen **plast**

Bp

Biobaserad **plast**

Gl

Återvunnet **glas**

Om Dell Technologies

Dell Technologies hjälper organisationer och individer att skapa sin digitala framtid samt förändra hur de arbetar, lever och leker. Företaget ger kunderna åtkomst till branschens mest omfattande och innovativa teknik- och serviceportfölj, utformad för dataeran.

Mer information om våra hållbara produkter och lösningar finns på www.dell.com/en-us/lp/dt/sustainable-devices