

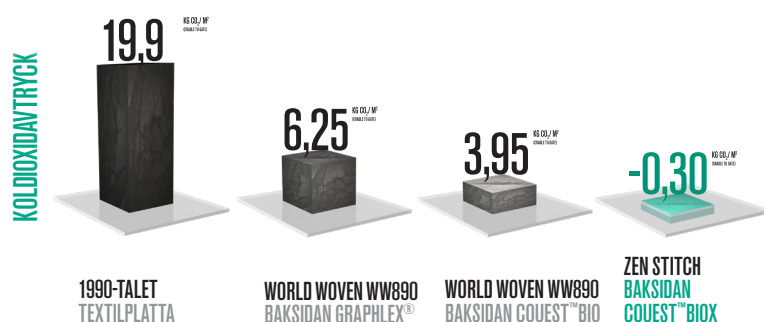
## En koldioxidnegativ textilplatta

Mindre koldioxid i atmosfären.  
Vackrare golv.

Vi presenterar vår första koldioxidnegativa textilplatta. Den hjälper dig att minska koldioxidavtrycket i dina miljöer och är den senaste milstolpen i Interfaces uppdrag Climate Take Back. I vår kollektion Embodied Beauty™ finns tre koldioxidnegativa textilplattor med vår nya baksida, CQuest BioX. Den här baksidan kombinerar nya biobaserade material som lagrar mest koldioxid med en högre andel återvunnet material.

I kombination med specialgarner och särskilda tuftningsprocesser får man en koldioxidnegativ textilplatta, mätt utifrån en livscykelbedömning från vaggva till grind. Med andra ord, när vår produkt lämnar fabriken finns det mindre koldioxid i atmosfären än om textilplattan aldrig hade tillverkats.

Dessutom tar vi ansvar för utsläpp efter att produkten har lämnat fabriken och har säkerställt att produkten är koldioxidneutral under hela sin livscykel genom vårt program Carbon Neutral Floors™.



## Fördelar med koldioxidnegativa produkter från kollektionen Embodied Beauty

Koldioxidnegativa (från vaggva till grind)	Koldioxidneutrala (hela livsyteln)	Återvunnet och biobaserat innehåll	Cirkulär ekonomi
Motsvarande -0,3 kg CO <sub>2</sub> / m <sup>2</sup> (Global genomsnittlig EPD)	Koldioxidneutrala i hela sin livscykel genom vårt program Carbon Neutral Floors (koldioxidneutrala golv).	90 % återvunnet och biobaserat innehåll	Helt återvinningsbara och konstruerade för att återanvändas och återvinnas

“ Våra koldioxidnegativa textilplattor är designade för våra arkitekter och designers som önskar produkter med betoning på design och lågt koldioxidavtryck samt för våra slutanvändare som tar med koldioxidavtryck i beräkningen vid sin upphandling för att leva upp till sina hållbarhetsmål. ”

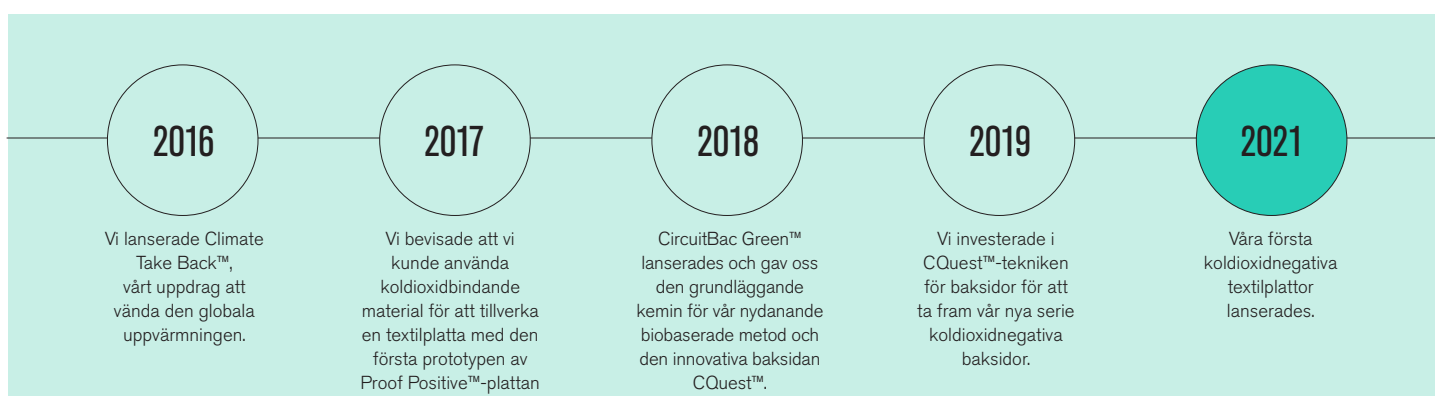
Dan Hendrix, Interface – vd

## Vår väg till koldioxidnegativt

På Interface påbörjade vi vår resa till att utveckla koldioxidnegativa produkter med vårt åtagande Climate Take Back™ år 2016, och det långsiktiga målet att bedriva koldioxidnegativ verksamhet senast 2040.

År 2017 undersökte våra konstruktörer om det skulle gå att åstadkomma en koldioxidnegativ textilplatta, och kom fram med textilplattan "Proof Positive", en prototyp i ett exemplar som blev startskottet till att utveckla en marknadsfärdig lösning.

Lanseringen av vår första koldioxidnegativa produkt representerar förverkligandet av denna ambition. Det är den senaste milstolpen i Interfaces strävan efter hållbarhet när vi nu införlivar koldioxidnegativa textilplattor i en kollektion som finns tillgänglig globalt.



## Ny syn på koldioxid: En resurs

Vi har väglett oss av materialforskningen och inspirerats av naturens förmåga att lagra koldioxid, och som föregångare använt ansvarsfullt utvunna biobaserade material i baksidorna till våra textilplattor. Materialen nyttjar naturens förmåga att lagra koldioxid i stabil och varaktig form, och bidrar då till att koldioxidutsläppen hålls i schack eftersom koldioxiden lagras i våra produkter i stället för att hamna i atmosfären.

Genom att kombinera de här materialen med användning av hög andel återvunnet innehåll kan vi avsevärt minska koldioxidavtrycket från våra produkter. Dessutom kommer vi närmare den dag då vi kan sluta använda material som tillverkats med hjälp av fossila bränslen, och kan hålla sådana koldioxidintensiva material på ett minimum. Samtidigt säkerställer vi att när våra produkter tjänat ut, kan de återanvändas och återvinnas.



Vägleda av materialforskningen och inspirerade av naturens förmåga att lagra koldioxid.



Håller koldioxiden borta från atmosfären där den skulle bidra till den globala uppvärmningen.



Hjälper våra kunder att minska koldioxidavtrycket från de miljöer de skapar.