



UNSER WEG IN RICHTUNG  
NACHHALTIGKEIT

Whitepaper zur Nachhaltigkeit 2021



# IVC GROUP BEREITET DEN WEG

## Gemeinsam arbeiten wir an Wegen für nachhaltigere Bodenbelagslösungen, die zu einem gesünderen Planeten und zum Wohlergehen der Menschen beitragen.

Bei der IVC Group sind wir alle fest davon überzeugt, dass die Gestaltung von Produkten für eine bessere Zukunft und der Einsatz für verantwortungsvolle und unternehmerische Werte unsere wichtigste Priorität ist. In diesem Sinn möchten wir zu einem gesunden Unternehmen werden, indem wir langfristige Partnerschaften eingehen und sicherstellen, dass unsere Aktivitäten zur Erhaltung unseres Planeten und zum Wohlergehen der Menschen beitragen.

Wir sind stolz darauf, dass unser gesamtes Sortiment hier bei uns im Haus entwickelt, entworfen und produziert wird. Neben High-Tech-Innovationen gehört die Investition in unser KollegInnen zu unseren obersten Prioritäten. Das erreichen wir, indem wir sowohl erstklassige Mitarbeiter anwerben als auch eigene Fachleute gezielt ausbilden. Außerdem sind wir bei allem, was wir tun, immer auf der Suche nach nachhaltigen Lösungen, wie z. B. saubere Lufttechnologie und fortschrittlichen Produktionsmethoden. So konnten wir große Fortschritte bei der Reduzierung unserer Emissionen und der Abhängigkeit von fossilen Brennstoffen erzielen. Ferner haben wir die Messlatte in Bezug auf Recyclingprozesse und umweltschonende Produktion („low impact“) höher gelegt. Diese Entwicklung wollen wir weiter vorantreiben.

Mit einer nachhaltigen Herangehensweise und fortschrittlichen Produktinnovationen haben wir bei der IVC Group das Ziel, im Bereich der umweltfreundlichen Bodenbeläge eine Führungsrolle zu übernehmen. Um das zu erreichen, haben wir eine Reihe von Zielen formuliert, die wir in den nächsten 20 Jahren erreichen wollen. In diesem Zusammenhang werden sich unsere Bemühungen auf innovative Führung, erstklassige Serviceleistungen, Abfallstrategie und Kreislaufwirtschaft konzentrieren. Ich freue mich, Ihnen die vielen Maßnahmen vorstellen zu können, mit denen wir an einer besseren Zukunft arbeiten, und ich lade Sie ein, uns auf unserer Reise in Richtung Klimaneutralität („Zero Impact“) bis 2040 zu begleiten.



**Johan Deburchgrave**  
Präsident IVC Group



# Fast 25 Jahre Engagement für Bodenbeläge

Die IVC Group wurde **1997 gegründet** und entwickelte sich schnell zu einer unabhängigen Wirtschaftsmacht auf dem Markt für Luxury Vinyl Tiles (LVT), Vinyl-Rollenware und Teppichfliesen.

Aktuell ist die IVC Group in 180 Ländern weltweit aktiv, mit 10 Produktionsstätten in Belgien, Luxemburg, den USA und Russland. Die Kapazität beträgt mehr als **130 Mio. m<sup>2</sup> Fußboden pro Jahr**. Über 1.500 Mitglieder der IVC Familie arbeiten jeden Tag an neuen Lösungen und konzentrieren sich dabei auf die Bedürfnisse unserer Kunden: Sie erschaffen die besten Produkte, steigern unsere Leistung und verringern unseren ökologischen Fußabdruck.

Seit 2015 ist die IVC Group **Teil von Mohawk Industries**, der weltweite Marktführer bei allem, was mit Bodenbelägen zu tun hat, dank eines handwerklichen Erbes, das über 130 Jahre zurückreicht. So steigt die globale Reichweite von IVC – wir sind immer und überall für Sie da.

Während der ganzen Entwicklungsgeschichte der IVC Group hatten wir immer ein klares Ziel: Die Menschen sollen Freude an unseren Bodenbelägen haben. Deshalb widmen wir uns nachhaltigen und innovativen **Bodenbelägen für Menschen und Projekte weltweit**. Die Menschen, die auf unseren Böden laufen, spielen, tanzen und leben, stehen im Mittelpunkt – bei allem, was wir tun. Schon seit fast 25 Jahren dreht sich bei uns alles um Bodenbeläge.

## SCHON GEWUSST?

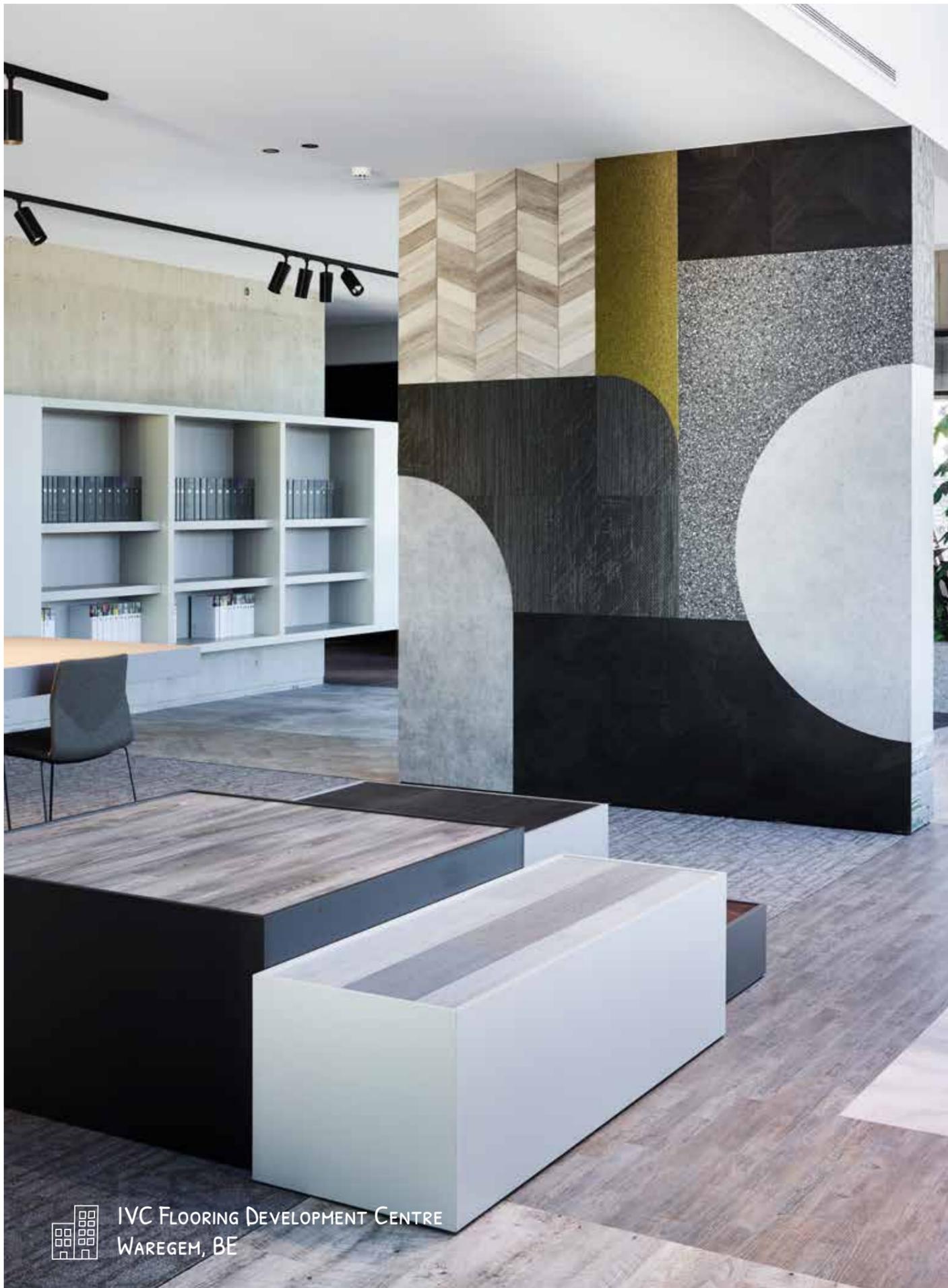
Die IVC Group ist weltweit Arbeitgeber für Menschen mit mehr als 30 verschiedenen Nationalitäten. Diese vielen Kulturen und Inspirationen beeinflussen das gehobene Design unserer Bodenbeläge und sind Grund für die umfassende Anziehungskraft.



WERK FÜR TEPPICHFLIESEN  
MOUSCRON, BE



WERK FÜR LUXURY VINYL TILES  
AVELGEM, BE



IVC FLOORING DEVELOPMENT CENTRE  
WAREGEM, BE

# Unsere Bodenbelagslösungen

Wir bieten mehr als nur Bodenbeläge, um die perfekte Lösung für Ihr Projekt zu finden.



## Objektböden



COMMERCIAL

IVC Commercial ist die Marke für Objektbodenlösungen innerhalb der IVC Group, die es sich zur Aufgabe gemacht hat, das **Leben für die Menschen in gewerblichen Umgebungen zu verbessern**. IVC ermittelt die **einzigartigen Bedürfnisse von Kunden** in Unternehmen und Büros, Hotel und Gastronomie, Einzelhandel, Wohnbau- und Bildungsprojekten und kann so Lösungen erarbeiten, die **das Wohlbefinden und die Produktivität der Nutzer steigern**. Mit Teppichfliesen, LVT und heterogenen Vinylböden, die allen

Herausforderungen gewachsen sind, macht IVC **gutes Design erschwinglicher und einfacher umzusetzen**.

Und dank des **Kreislaufwirtschaftsansatzes für die Zukunft von Bodenbelägen** als Motor für Produktentwicklung und Innovation bietet IVC mehr als nur Bodenbeläge.



STUDIO MOODS



HETEROGENE VINYLBOEDEN



LUXUS-VINYLBOEDEN



HETEROGENE VINYLBOEDEN



LUXUS-VINYLBOEDEN



TEPPICHFLIESEN



ZUBEHOER



VINYL-ROLLENWARE



## Bodenbeläge für Wohnräume



**Moduleo®**  
Moduleo® bietet nicht nur einen neuen Ansatz für den Markt der **Luxury Vinyl Tiles**, sondern auch eine attraktive Alternative für Einzelhändler und Endverbraucher. Mit seiner breiten Palette an **nachhaltigen und dennoch stilvollen Produkten** und seinem erstklassigen Kundenservice ist Moduleo® stolz darauf, anders zu sein. Moduleo® ist sowohl zur **klassischen „Dryback“-Verlegung als auch im leicht zu verlegenden Click-System erhältlich**. Aufgrund der Attraktivität dieses Systems ist es ideal für den Einsatz in allen modernen Räumen.



**Leoline®**  
Das **auf einer Rolle gelieferte Cushion Vinyl** ist die richtige Wahl für trendige Räume, die ein Gefühl von Komfort ausstrahlen sollen. Bei Leoline® gibt es echt wirkende Nachbildungen mit tollen und zeitlosen organischen Mustern und Strukturen in Anlehnung an die Natur, die jedem Interieur **eine einzigartige Note** verleihen. Die Kombination aus Wärmegefühl, Geräuschdämmung und einer pflegeleichten Oberfläche lässt kaum einen Zweifel daran, warum diese Böden das Nonplusultra bei Vinylbodenbelägen sind.



**Xtrafloor®**  
Xtrafloor® bietet eine große Auswahl an Bodenbelagszubehör: alles, was Sie für die **Verlegung, Oberflächenbehandlung und Reinigung** von IVC-Produkten benötigen.

# Näher bei Ihnen.

VERKAUFT IN ÜBER



# 180

LÄNDERN UND ES  
WERDEN IMMER MEHR



**IVC Showrooms**

|             |            |                                 |
|-------------|------------|---------------------------------|
| Belgien     | Waregem    | IVC Flooring Development Centre |
| Belgien     | Avelgem    | IVC Vinyl Technology Centre     |
| Deutschland | Düsseldorf | IVC Group GmbH                  |
| UK          | Derby      | IVC Ltd.                        |
| GB          | London     | London Clerkenwell              |
| Russland    | Moskau     | IVC-VOSTOK LLC                  |

**IVC-Niederlassungen**

|             |                  |
|-------------|------------------|
| Belgien     | Waregem          |
| Belgien     | Avelgem          |
| Belgien     | Mouscron         |
| Deutschland | Düsseldorf       |
| UK          | Derby            |
| Russland    | Moskau           |
| Russland    | Sankt Petersburg |

**IVC Vertriebszentren**

|          |                  |                |
|----------|------------------|----------------|
| Belgien  | Avelgem          |                |
| UK       | Derby            |                |
| GB       | West Hallam      |                |
| Russland | Moskau           | IVC-VOSTOK LLC |
| Russland | Sankt Petersburg | IVC-VOSTOK LLC |
| Russland | Jekaterinburg    | IVC-VOSTOK LLC |
| Russland | Rostow am Don    | IVC-VOSTOK LLC |
| Russland | Samara           | IVC-VOSTOK LLC |
| Russland | Nowosibirsk      | IVC-VOSTOK LLC |

**IVC-Produktionsanlagen**

|           |           |             |
|-----------|-----------|-------------|
| Belgien   | Avelgem   |             |
| Belgien   | Wielsbeke |             |
| Belgien   | Mouscron  |             |
| Luxemburg | Wiltz     |             |
| Russland  | Orel      | IVC RUS LLC |
| USA       | Dalton    |             |

\*: Werk Mohawk Ind, USA, mit Unterstützung des IVC-Vinyltechnologiezentrum

# Unser Engagement, um die Ziele für nachhaltige Entwicklung (SDGs) zu erreichen



Unsere Gesellschaft hat sich in den letzten Jahrzehnten stark verändert. Das Wachstum und die stetige Entwicklung haben **erhebliche Auswirkungen auf unseren Planeten**, dessen Belastungsgrenze nun erreicht und sogar überschritten ist. Obwohl der allgemeine Wohlstand gestiegen ist, herrscht auf der Welt immer noch eine große Ungleichheit. Damit unser

Planet und die Bevölkerung eine gesunde Zukunft haben, müssen sich die **derzeitigen Konsum- und Produktionsmuster** drastisch ändern.

Deshalb wurden im September 2015 17 Ziele für nachhaltige Entwicklung (**Sustainable Development Goals, SDGs**) formuliert. Diese Ziele wurden von der **UN-Generalversammlung**

**mit der Agenda 2030 für nachhaltige Entwicklung** formell verabschiedet. Bis 2030 muss aus den SDGs zusammen mit den 169 Zielvorgaben ein Aktionsplan entstehen, bei dem Nachhaltigkeit und Armutsbekämpfung im Vordergrund stehen. Diese Ziele spiegeln die drei Dimensionen der nachhaltigen Entwicklung wider: ökonomische, soziale und ökologische Aspekte.

Für die IVC Group bilden die SDGs und ihre Zielvorgaben eine **wichtige Grundlage für die Entwicklung unserer Vision, Mission** und der damit verbundenen strategischen Entscheidungen. Diese sind Teil der tief verwurzelten Überzeugung, dass wir die Pflicht haben, **verantwortungsvoll mit dem Planeten umzugehen**. Dabei hat sich „Gewinn“ in „Wohlstand“ – also einen gemeinsamen Gewinn für alle – und später in „Sinnhaftigkeit“ gewandelt. Somit bemühen wir uns um das Wohlergehen aller in dieser Welt – sowohl jetzt als auch für zukünftige Generationen. Und deshalb ist es zwingend notwendig, dass sich die Art und Weise, wie wir unser Unternehmen führen, ändert.

Es ist fast selbstverständlich, dass die **ersten sechs Nachhaltigkeitsziele (SDGs)** ein **grundlegender Bestandteil der DNA von IVC** sind. Als belgisches

Unternehmen mit Betriebsstätten und Niederlassungen auf der ganzen Welt **kümmern wir uns gut umeinander und um die Menschen in unserem Umfeld**. Hunger und Armut zu bekämpfen, ein hohes Maß an Gesundheit und Wohlbefinden, Gleichberechtigung und Respekt für alle sowie optimale Arbeitsbedingungen zu gewährleisten, sind die Basis für eine menschenwürdige Gesellschaft und damit auch für nachhaltiges Management.

Bei der IVC Group **gehen wir natürlich weiter** als diese ersten SDGs. Unsere Art, Geschäfte zu machen, die strategische Planung von physischer Produktion und Abläufen, die Verwendung von Rohstoffen unter Rücksichtnahme auf die Umwelt und die in ihr lebenden Menschen: **alles, was wir tun, hat einen Einfluss auf diese „Sinnhaftigkeit“** und auf die Zukunft unseres Planeten. Wir behaupten nicht, dass unser Ansatz bereits zu 100 % so ist,

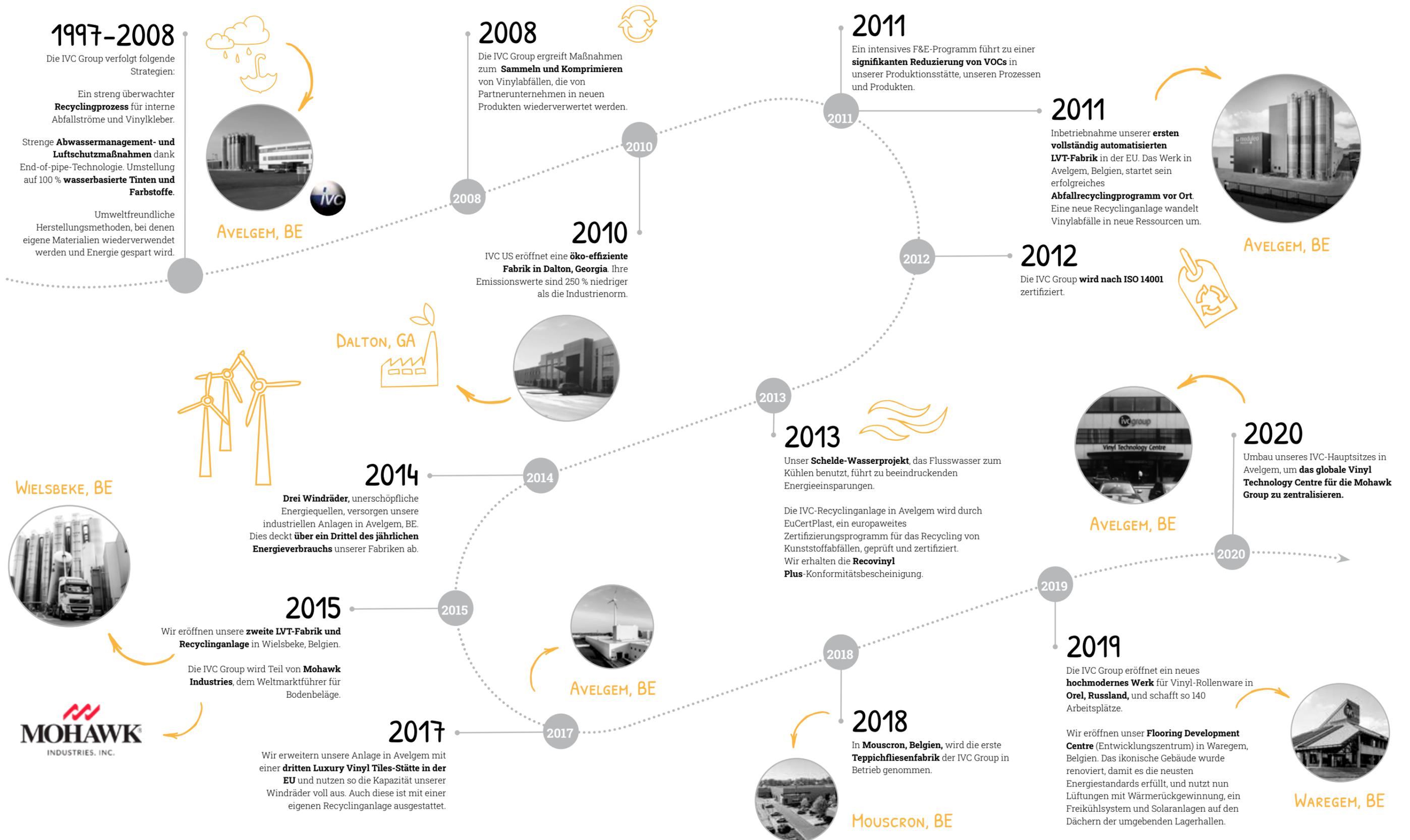
wie er sein sollte. Wir arbeiten jedoch jeden Tag auf dieses Ziel hin, denn als verantwortungsvolle Bewahrer unseres Planeten treffen wir unsere Entscheidungen so, dass sie mit unserer Mission in Einklang stehen. Wann und wo immer es geht, treffen wir in diesem Rahmen unsere **strategischen Entscheidungen mit Blick auf die Verbesserung der Nachhaltigkeit**.

Mit unserem Streben nach mehr Nachhaltigkeit sind wir nicht allein. **Wir rufen alle auf, mit uns zusammenzuarbeiten**: Kunden, Lieferanten, Wettbewerber und alle Interessengruppen innerhalb unserer Wertschöpfungskette. Denn für die IVC Group steht fest: Gemeinsam können und müssen wir etwas bewegen und uns gegen den Trend stellen, indem wir zu einem **positiven Ansatz übergehen, der dazu beiträgt, die Zukunft unseres Planeten zu sichern**.

Die **17 SDGs** können in **5 Kategorien** unterteilt werden: Menschen, Planet, Wohlbefinden, Frieden und Partnerschaft.



# Unsere umweltfreundlichen Innovationen auf den Punkt gebracht



# DATEN & FAKTEN

Die IVC Group in Zahlen



ÜBER 1.500 MITGLIEDER  
der IVC-Familie

EST. 1997

Weltweit werden in unseren Werken für Vinyl **NAHEZU ALLE ABFÄLLE RECYCELT** und für Produktionszwecke wiederverwendet. Dies führt zu etwa **100.000 Tonnen** recyceltem Vinyl, das jährlich wieder in den Kreislauf zurückgeführt wird.

Eine Kapazität von über  
**130 MILLIONEN M<sup>2</sup>**  
Bodenbelägen pro Jahr

## Größte Recyclinganlage der Welt.

Bis zu **50 %** recycelte Inhaltsstoffe in **LVT**  
Bis zu **70 %** recycelte Inhaltsstoffe für **die Rückseite  
der Teppichfliesen**  
Bis zu **40 %** recycelte Inhaltsstoffe in **der  
Teppichfliesenfaser**

## OPTIMALE INNENRAUMLUFTQUALITÄT

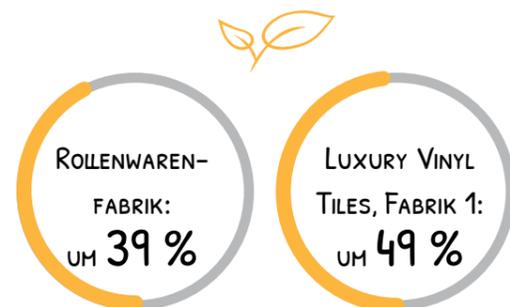
**97 %** unserer Bodenbeläge emittieren nur sehr geringe Mengen an flüchtigen organischen Stoffen (VOCs), d.h. 10 bis 100 Mal weniger als die strengsten Standards.

Der größte Anteil von IVC-Bodenbelägen ist

**ZU 100 % RECYCELBAR.**

Wir sind zuversichtlich, dass wir den Kreislauf bis 2040 vollständig schließen können.

Von 2012 bis 2019 haben unsere Werke in Avelgem **ihren CO<sub>2</sub>-Fußabdruck** hinsichtlich Gas- und Stromverbrauch reduziert:



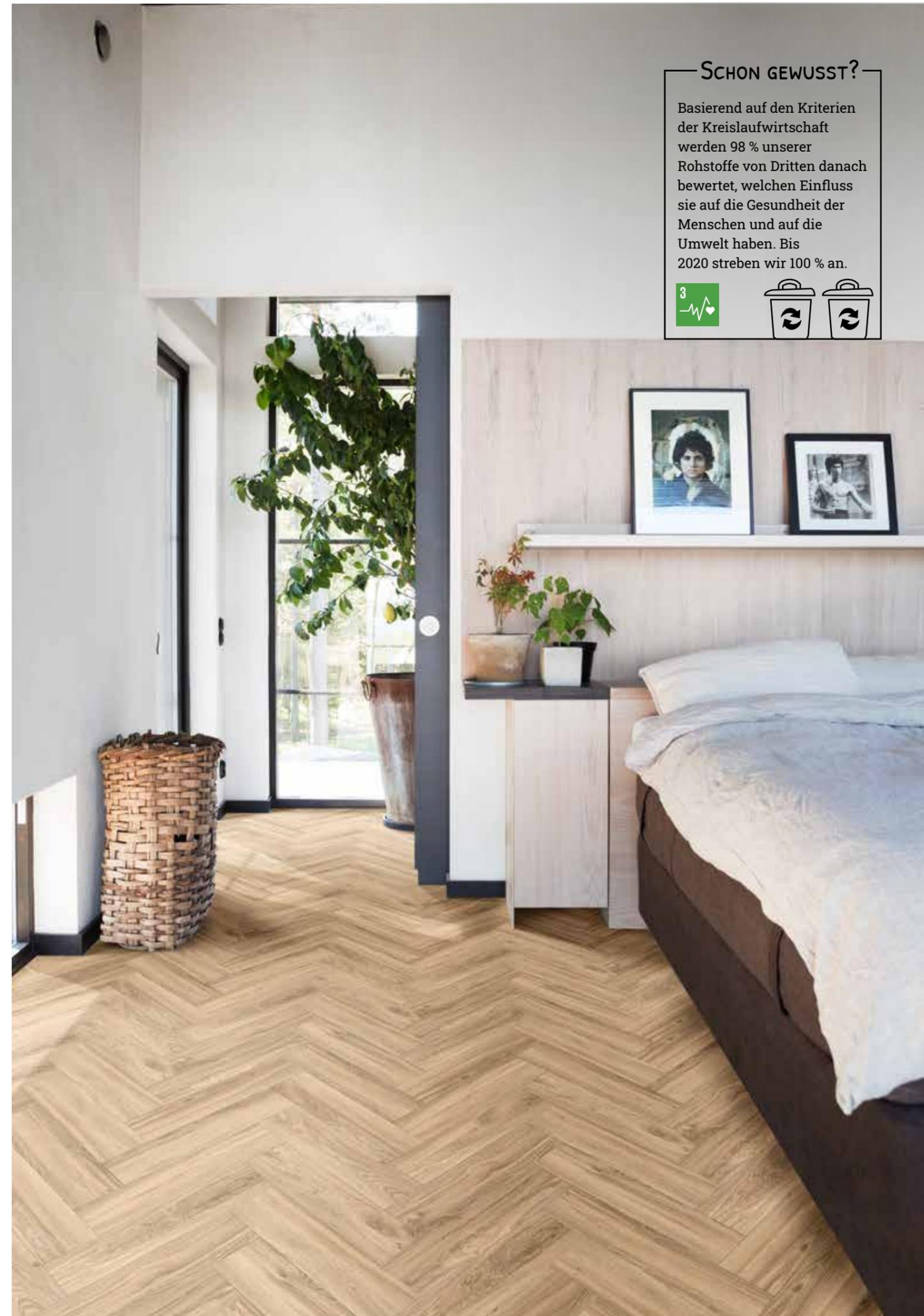
Dank unserer Windkraftanlagen, Solarenergie-Aktivitäten und gezielten Energieeinsparungen strebt die IVC Group nach dem Ziel

**100 % ERNEUERBARE ENERGIE.**

WIR NUTZEN BEREITS 100 % GRÜNE ENERGIE

## SCHON GEWUSST?

Basierend auf den Kriterien der Kreislaufwirtschaft werden 98 % unserer Rohstoffe von Dritten danach bewertet, welchen Einfluss sie auf die Gesundheit der Menschen und auf die Umwelt haben. Bis 2020 streben wir 100 % an.



# Smarte Nutzung von natürlichen Ressourcen

Bei der Entwicklung von Bodenbelagslösungen setzen wir weitestgehend auf natürliche Ressourcen wie Sonne, Wind und Wasser, um die Umweltbelastung durch unseren Produktionsprozess zu verringern. Da die Ressourcen der Natur die wertvollsten sind, die wir haben, suchen wir immer nach den effizientesten und nachhaltigsten Wegen, sie zu nutzen.

## WIND AVELGEM, BE

Ein frischer Wind kommt auf

### ■ Windpark Avelgem

2014 errichtete die IVC Group einen Windpark vor Ort, um unsere Fabriken in Avelgem zu versorgen. Die drei Windräder erzeugen etwa 11.000 MWh erneuerbare Energie jährlich. Dies entspricht in etwa dem jährlichen Stromverbrauch von 3.000 flämischen Haushalten. Mit dieser sauberen Energie versorgen wir unsere Fabriken und Elektrofahrzeuge in Avelgem. Einen Teil speisen wir wieder ins Netz ein.

### ■ Grünstrom-Projekt in Avelgem (Avelgem Green Power)

Nach der Errichtung unseres Windparks vor Ort haben wir beschlossen, frischen Wind auch in die örtliche Gemeinde zu bringen, indem wir eine Ökostromgenossenschaft gründen. Rund 250 Nachbarn und 250 Mitarbeiter sind derzeit als Anteilseigner an den drei Windmühlen beteiligt und verdienen mit der Produktion von erneuerbarem Strom jährlich 4 bis 6 % Dividende. Dank Avelgem Green Power können die IVC Group und unsere Partnergemeinden zur Förderung von Grünstrom und Bekämpfung des Klimawandels zusammenarbeiten.

Mehr Informationen hier:  
[www.avelgemgreenpower.be](http://www.avelgemgreenpower.be)

11 GWh/JAHR = ÄQUIVALENT VON  
947 TONNEN ÖL (TOE)  
JÄHRLICHER STROMVERBRAUCH  
VON 3.000 HAUSHALTEN

### SCHON GEWUSST?

Mit unserem Elektro-LKW werden die Endprodukte aus unserem modernen Werk für Luxury Vinyl Tiles in Avelgem zu unserem Hochregallager transportiert. 



# WASSER AVELGEM, BE

**Kreislaufsystem mit Wärmerückgewinnung, ein Aufwand, der sich immer wieder auszahlt!**

■ **Das Schelde-Projekt**

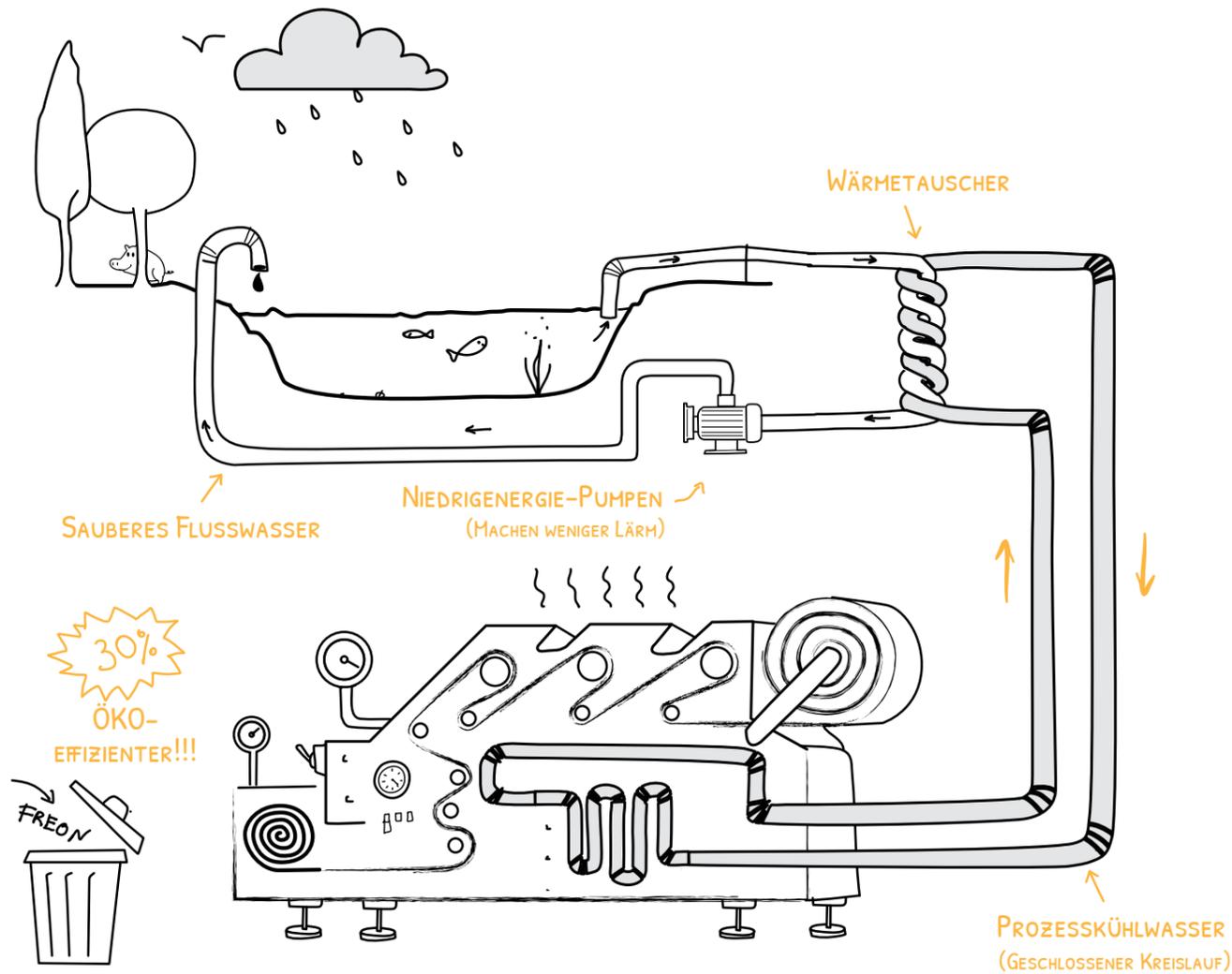
Zur Herstellung von hochwertigen Vinylböden muss in den verschiedenen Phasen des Produktionsprozesses Hitze durch Kühlwasser absorbiert werden. Die IVC Group hat quergedacht und in ein mutiges Experiment investiert, das Oberflächenwasser des nahen Flusses Schelde als sekundäre Kühlung nutzt. Das Flusswasser wird nach oben gepumpt und entlang des geschlossenen Kreislaufs des Prozesskühlwassers unserer Fabrik in Avelgem gelenkt. Dabei wird nur eine minimale Energiemenge verbraucht.

Der Austausch von Wärmeenergie (bis zu 4.000 KW) erfolgt über hochmoderne Wärmetauscher, so dass es keinen direkten Kontakt zwischen Flusswasser und Prozesswasser gibt.

Mit einem minimalen Stromverbrauch im Vergleich zu anderen Kühlsystemen haben diese Innovationen in der gesamten Produktion von Vinylböden (Fliesen und Platten) zu einer 30%igen Steigerung der Energieeffizienz geführt. Dadurch, dass die Notwendigkeit

für maschinengesteuerte Kühlung wegfällt, haben wir zudem den Lärm am Standort stark reduziert und bessere Arbeitsbedingungen geschaffen.

Durch die ständige Suche nach Verbesserungen an unserem Kreislaufsystem für Prozesswasser haben wir zwischen 2010 und 2019 schließlich eine weitere Reduzierung des Prozesswasserverbrauchs um 40 % in der Produktionsanlage in Avelgem erreicht.



# SONNE WAREGEM, BE & DALTON, US

**Eine leuchtende Strategie für saubere Energien!**

— **SCHON GEWUSST?** —

... unser Entwicklungszentrum für Bodenbeläge wird dank eines mit Solarenergie betriebenen Freikühlsystems gekühlt.



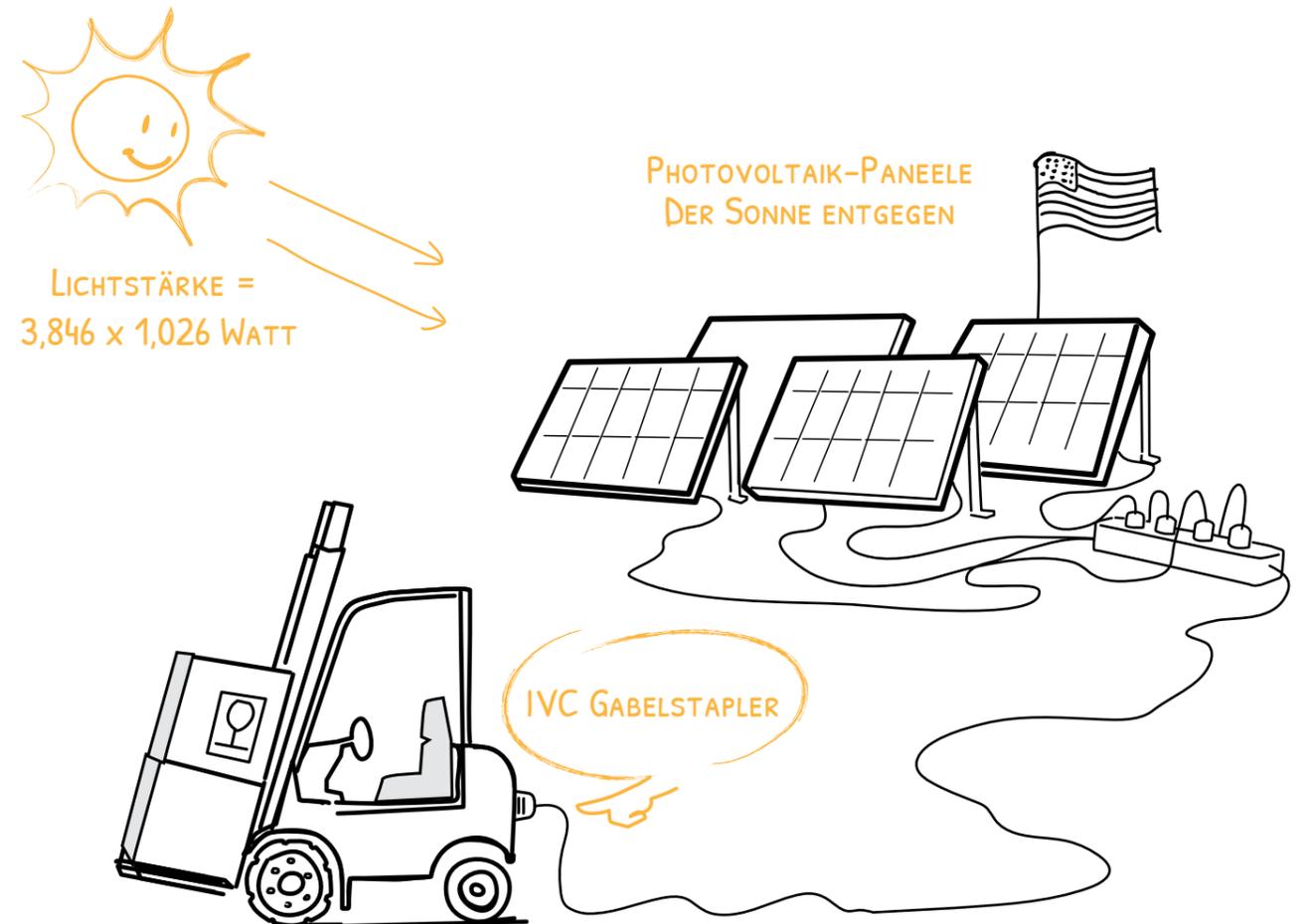
■ **Solarzellen im IVC Entwicklungszentrum**

Am 11. Februar 2019 haben wir unser IVC Flooring Development Centre in Waregem eröffnet. Seitdem arbeiten wir daran, es zu einem nachhaltigen Standort zu machen, und zwar nicht nur durch die Lüftung mit Wärmerückgewinnung, das Freikühlsystem und die auf intelligenter LED-Technologie basierende LED-Beleuchtung, sondern auch indem wir auf den Dächern der umliegenden Lagerhallen Solarzellen installiert haben. Die Solarzellen haben eine Gesamtkapazität von 305 kWp, was 40% des Jahresverbrauchs unseres Entwicklungszentrums

für Bodenbeläge entspricht. Damit qualifiziert sich das Gebäude für eine LEED-Zertifizierung.

■ **Solarzellen bei IVC US**

Auf der anderen Seite des Atlantiks in Dalton, Georgia (USA) haben wir Solarzellen installiert, die genug saubere Energie für unsere Elektrohubwagenflotte liefern, die mit wiederaufladbaren Batterien betrieben werden.



# LUFT AVELGEM, BE

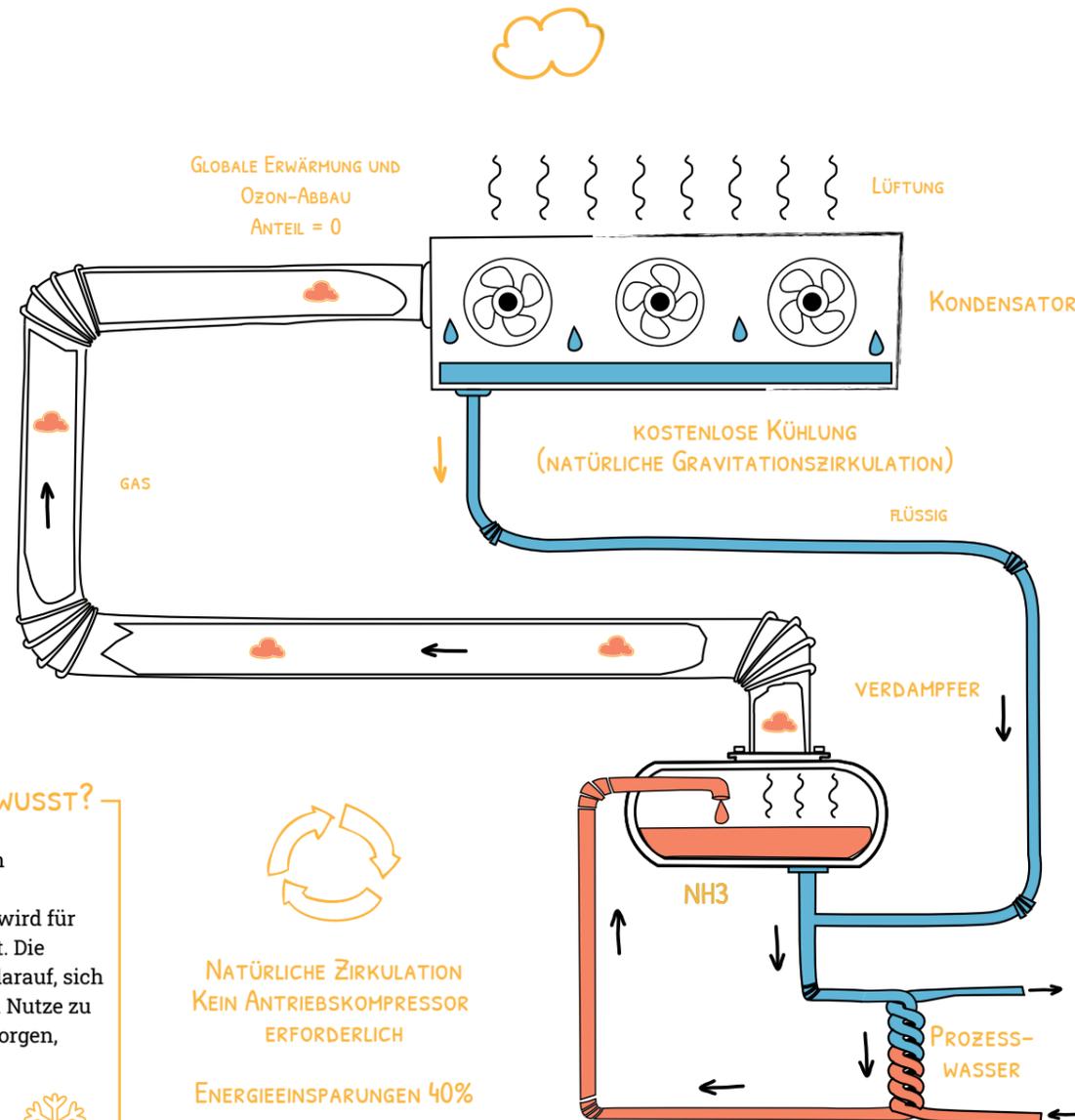
## Keine schädlichen HFKW-Kältemittel mehr!

### Natürliche Kältemittel

Im Vergleich zu Cushion-Vinyl erfordert die Herstellung von Luxury Vinyl Tiles Kühlmittel mit einer erheblich geringeren Temperatur als die von der Schelde gewährleistet. Daher hat sich IVC für das nächstbeste verfügbare Mittel entschieden: natürliche und biologisch abbaubare Gase, die sicher sind und der Ozonschicht nicht schaden. Freie oder

dynamische Kühlung wird genutzt, wenn die Außentemperatur niedriger ist als die Prozesswassertemperatur. Sie macht sich die Schwerkraft zu Nutze. Dank dieses natürlichen Prinzips werden die hohen Energiekosten von Kompressoren, Wärmetauschern oder zusätzlichen Vorrichtungen reduziert, was zu einer

großartigen (und grünen) Rendite führt. Mit dem einfachen Umlegen eines Schalters können wir dennoch immer wieder auf mechanische Kühlung zurückgreifen.

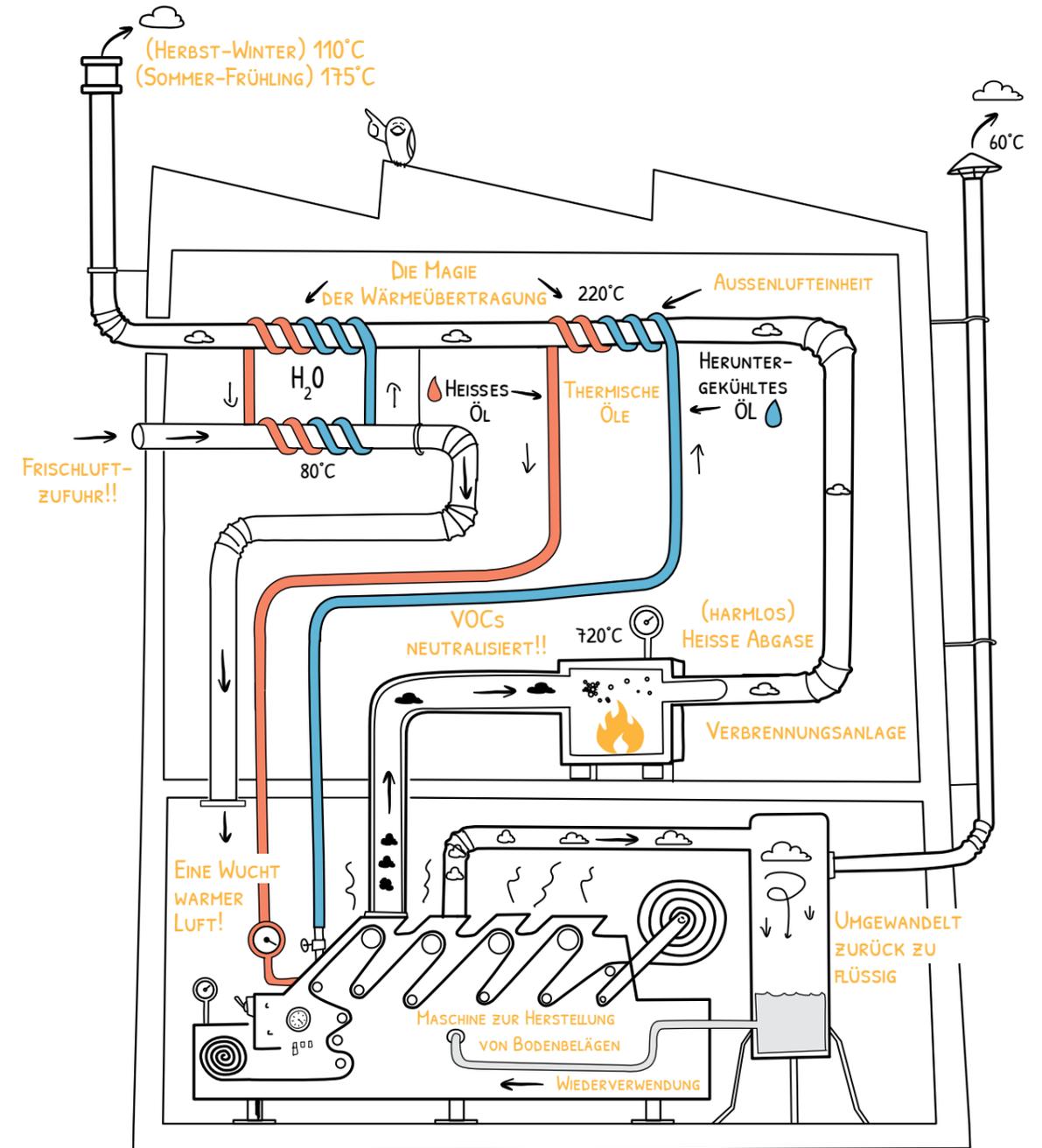


**SCHON GEWUSST?**  
 ... 15 % des gesamten belgischen Energieverbrauchs wird für Kühlung verbraucht. Die IVC Group ist stolz darauf, sich die Innovationen zu Nutze zu machen, die dafür sorgen, dass dies reduziert wird!

**NATÜRLICHE ZIRKULATION KEIN ANTRIEBSKOMPRESSOR ERFORDERLICH**  
**ENERGIEEINSPARUNGEN 40%**

# DER GROSSE WANDEL

## Material und Energie wiederverwerten

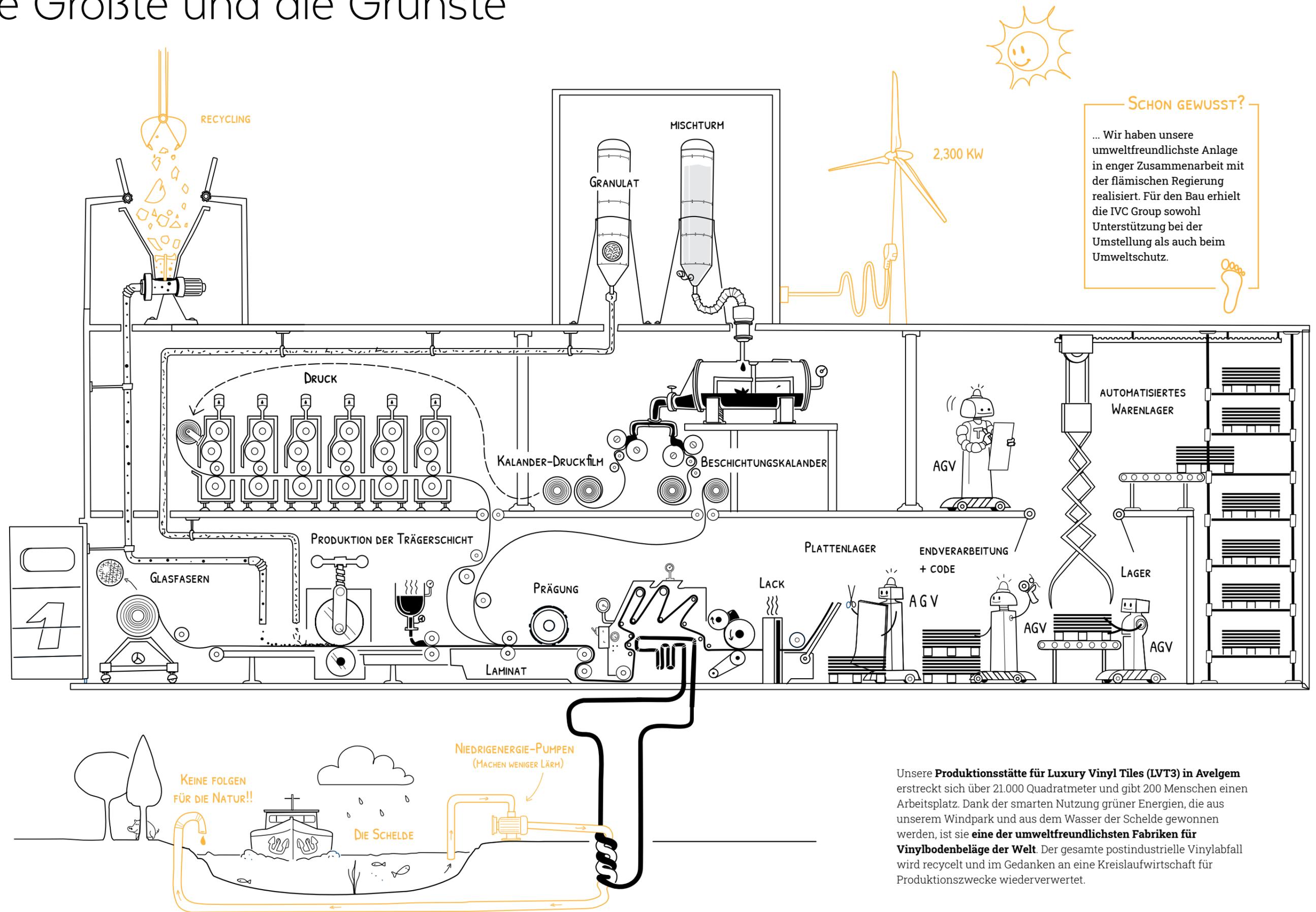


### Ressourcen zurückgewinnen

Unsere Vinylbodenbeläge werden mit viel Liebe hergestellt. Und wir lassen nur wenig Energie entweichen. In all unseren Fabriken verwerten wir im labyrinthartigen Produktionsprozess

Material und Energie wieder. IVC nennt dieses intern koordinierte Wechselwirkungs- und Rückumwandlungssystem den „großen Wandel“.

# Die GröÙte und die Grünste



**SCHON GEWUSST?**

... Wir haben unsere umweltfreundlichste Anlage in enger Zusammenarbeit mit der flämischen Regierung realisiert. Für den Bau erhielt die IVC Group sowohl Unterstützung bei der Umstellung als auch beim Umweltschutz.

Unsere **Produktionsstätte für Luxury Vinyl Tiles (LVT3) in Avelgem** erstreckt sich über 21.000 Quadratmeter und gibt 200 Menschen einen Arbeitsplatz. Dank der smarten Nutzung grüner Energien, die aus unserem Windpark und aus dem Wasser der Schelde gewonnen werden, ist sie **eine der umweltfreundlichsten Fabriken für Vinylbodenbeläge der Welt**. Der gesamte postindustrielle Vinylabfall wird recycelt und im Gedanken an eine Kreislaufwirtschaft für Produktionszwecke wiederverwertet.

# Verantwortungsvoller Umgang mit Rohstoffen

## RECYCLING- & ABFALLMANAGEMENT

Durch die Nutzung natürlicher Ressourcen begrenzen wir nicht nur unsere Umweltbelastung, sondern bemühen uns bei jedem einzelnen Produkt um einen verantwortungsvollen Umgang mit Rohstoffen. All unsere Abteilungen verbessern durch Recycling und Rücknahmeinitiativen ihre Ressourceneffizienz.

### Recyceltes PVC

Das Wichtigste für unsere Vision eines nachhaltigen Managements ist das Recyceln von Inhaltsstoffen, aus denen die besonderen IVC-Bodenbeläge bestehen. 35 bis 50 % aller LVT-Böden bestehen aus recycelten Materialien aus kontrollierter Herkunft. Dank **postindustriellem Recycling** erhalten wir ein **besonders „reines“ Vinyl** mit einem sehr geringen Einfluss auf die Umwelt. In den Greentex-Böden von Leoline, die eine gepolsterte Textilrückseite haben, sind beispielsweise bis zu 60 % recycelte Haushaltskunststoffe, wie PET-Flaschen und Kunststoffbehälter, verarbeitet.

Ähnlich wie in Dalton, wo die gesamten Kunststoffreste von IVC vor Ort in Autofußmatten recycelt werden, erhält der Ausdruck „Boden gutmachen“ eine völlig neue Bedeutung.

### Ein geschlossenes System für Vinyl- und Teppichfliesenabfall

Seit 1997 legt die IVC Group Wert darauf, die **Vinylabfallströme, die bei der Herstellung ihrer Produkte anfallen**, zu recyceln. Vinylabfälle werden aufbereitet, in Ballen gepresst und können dann auf unterschiedlichste Art und Weise wiederverwendet werden. Der gesamte **überschüssige Vinylkleber wird wiederverwertet** und in den Herstellungsprozess unserer Vinyl-Rollenware zurückgeführt.

Die IVC Group hat fünf Fabriken für Luxury Vinyl Tiles, jede mit ihrer eigenen Vinylrecyclinganlage, so dass die Vinylabfälle, die bei der Herstellung von Vinyl-Rollenware oder LVT anfallen, in neuer Ware wiederverwertet werden können.

Wir fördern überdies **Rücknahmeinitiativen für Vinylschnittabfälle**, die bei Projekten auf Baustellen, der Entsorgung von Looselay-Cushion-Vinyl, Looselay-LVT oder Click-LVT anfallen.

### Das Circular Flooring Projekt der EU

In einem größeren Rahmen unterstützen wir das Circular Flooring Projekt der EU, das eine **umweltfreundliche Form der Wiederverwertung von Post-Verbraucher-Abfällen testet („Post-Consumer-Recycling“)**. Mit Hilfe einer neuen Recyclingtechnik namens Creasolv versucht das Circular Flooring Projekt, unerwünschte Weichmacher aufzulösen und zu entfernen und ein **hochwertiges und gleichzeitig neuwertiges Vinylmaterial zu erzeugen**. Nachdem dieses Material zu Granulat verarbeitet wurde, kann es **in neuen Bodenbelägen wiederverwendet werden**, die den gesetzlichen Anforderungen und Erwartungen unserer Kunden entsprechen.

### GRÜNE TATSACHE

Jedes Jahr gewinnt IVC in jeder Recyclinganlage durchschnittlich 20.000 Tonnen Vinylmaterial zurück. So werden etwa 100.000 Tonnen recyceltes Vinylmaterial in den Kreislauf zurückgeführt.



## reCover

### ReCover®

#### Abfallaufbereitungsprogramm

Bei der IVC Group haben wir Kreislaufwirtschaft zur Priorität gemacht. Unsere Mission lautet, dass wir bis 2040 **100 % Kreislaufwirtschaft** und einen Null-Fußabdruck erreichen werden. Aus diesem Grund enden unsere Bemühungen zur Abfallbegrenzung nicht bei unseren Produktionsanlagen für Teppichfliesen. Ziel des IVC ReCover® Programms ist es, durch das **Sammeln und Recyceln alter Bodenbeläge** den Anteil an recyceltem Material zu maximieren. Dabei stützen wir uns auf unser europäisches Netzwerk von Recyclingbetrieben.

Im Rahmen des ReCover® Programms werden postindustrielle und Post-Verbraucher-Abfälle recycelt und wiederverwendet. Es kann in vier Hauptbestandteile unterteilt werden:

#### 1. Postindustrieller Abfall

Die IVC Group verfügt über die größte Recyclinganlage Europas. Deshalb können wir alle postindustriellen Abfälle recyceln und wiederverwenden. Dank unserer Bemühungen kann die IVC Group seit Jahrzehnten Produkte anbieten, die hauptsächlich aus recycelten Komponenten hergestellt werden.

#### 2. Bei der Installation anfallende Abfälle

Wie bei den postindustriellen Abfällen kann die IVC Group auch die bei der Verlegung anfallender Abfälle in den eigenen Fabriken zur Wiederverwertung sammeln. Die Verwertung dieser Abfälle ist aufgrund der komplexen Logistik ein maßgeschneiderter Prozess. Wir wissen genau, was in diesem Abfall enthalten ist und

können garantieren, dass er nicht durch andere Materialien oder Einflüsse verunreinigt wurde.

#### 3. Post-Verbraucher-Abfälle, Entsorgungsstrategien („End-of-Life“)

In der Bodenbelagsindustrie ist es immer noch die Ausnahme, wenn 100%ige Kreislauffähigkeit und aktive Rückgewinnung erzielt werden. Die IVC Group will das ändern. Im Rahmen unseres Rückgewinnungsprogramms arbeiten wir an einer Reihe von Aktivitäten, damit bis 2040 eine 100%ige Kreislaufwirtschaft erreicht wird.

Die IVC Group entwickelt daher Wege zur Zusammenarbeit mit Lieferanten, Kunden und vergleichbaren Unternehmen, damit wir effektive und effiziente Logistiklösungen entwickeln können, mit denen die Rücknahme von gebrauchten Bodenbelägen ermöglicht wird. Wenn wir neue IVC-Böden verlegen, können wir bereits jetzt alte Böden zurücknehmen und recyceln.

Die IVC Group arbeitet auch an innovativen Produkten aus umweltverträglichen Materialien, die am Ende ihrer Lebensdauer leicht in ihre Bestandteile zerlegt werden können. Das macht Recycling effizient. Die recycelten Materialien bilden wiederum den Rohstoff für neue Böden - und so schließt sich der Kreis.

#### 4. Weltweite Initiativen zur Zusammenarbeit

Die IVC Group glaubt fest an die Bedeutung von Transparenz und Zusammenarbeit in der Lieferkette. Um das Ziel von 100 % kreislauffähigen Bodenbelägen mit einem ökologischen Fußabdruck von Null zu erreichen, müssen Hersteller, Lieferanten, Kunden,

Behörden und alle anderen Beteiligten eng zusammenarbeiten. Nur so können wir ein bezahlbares und umwelteffizientes Recyclingverfahren erreichen. IVC ist Mitbegründer des von der EU geförderten Projekts für kreislauffähige Bodenbeläge (Circular Flooring). Gemeinsam mit seinen Partnern will IVC ein kreislauffähiges Recyclingverfahren für Weich-PVC aus Post-Verbraucher-Abfällen schaffen.

### Abwasser

H<sub>2</sub>O ist zentral für unser Kerngeschäft - das Herstellen von hochwertigen Bodenbelägen: **Wasser wird als Kühlmittel** und als Mittel im Produktionskreislauf genutzt, aber auch als Reinigungsmittel während der Druckprozesse. Doch die Tatsache, dass wir ein wasserdichtes geschlossenes Kreislaufsystem haben, bedeutet nicht, dass wir mit dieser wertvollen Ressource nicht umsichtig umgehen. Deshalb gehen wir noch einen Schritt weiter und **sammeln, verarbeiten, reinigen und recyceln das Wasser**, das durch die Adern unseres Planeten fließt, ohne dass die Umwelt Risiken oder Gefahren ausgesetzt wird.



# Zertifizierung für unsere grünen Bemühungen

## ENERGIEEFFIZIENZ

### ISO 14001

Seit 1997 hat die IVC Group erhebliche Anstrengungen unternommen, um ein gutes und maßgeschneidertes, voll integriertes Umweltmanagementsystem einzuführen. Mit diesem durchdachten Ansatz ist es uns gelungen, eine gute Balance zwischen wirtschaftlicher Effizienz und Umweltverträglichkeit zu finden, die uns zu mehr Nachhaltigkeit inspiriert.

Im Dezember 2012 wurde unser Unternehmen nach ISO 14001 zertifiziert. Diese Zertifizierung für ökologische Leistungen bestätigt unsere bisherigen Bemühungen und die laufende Einhaltung von Umweltvorschriften und -bestimmungen. Darüber hinaus ist es auch eine Anerkennung für unser systematisches Engagement zum Wohle unseres Planeten.



## LEBENSZYKLUSANALYSE

Die IVC Group wendet für alle ihre Produkte die Methode der „Ökobilanzierung“ (Life Cycle Assessment, LCA) gemäß den Anforderungen der ISO 14040, ISO 14044 und ISO 21930 an. Das LCA schafft einen vergleichbaren Überblick über die nachhaltige Wirkung von Produkten und Prozessen. Mit unseren LCA-Bemühungen können wir der Außenwelt zeigen, wo wir auf unserem Weg zu einem Zero Footprint stehen. Intern entsteht so ein Übersichtstafel mit klaren Plänen für Verbesserungen. Dabei verfolgen wir zwei Ziele: die Umweltbelastung durch unsere Produkte zu reduzieren und Projektverantwortlichen bei der Reduzierung der Umweltbelastung durch ihre Gebäude zu helfen.



## UMWELTPRODUKTDEKLARATIONEN (EPD):

In Anlehnung an die ISO 14025, Typ III Umweltdeklarationen, entwickeln wir auf Basis unserer LCA-Forschung Umweltproduktdeklarationen (EPDs), die von unabhängiger, externer Seite bewertet und zertifiziert werden. In einer EPD werden die LCA-Werte für den gesamten Lebenszyklus eines Produkts dargestellt: von der Gewinnung, Verarbeitung,

Produktion, Installation und Wartung bis zur Verarbeitung am Ende des Lebenszyklus. Die EPD befasst sich mit allen wichtigen Arten von Umweltproblemen: Klimawandel, Zerstörung der Ozonschicht, Versauerung, Verbrauch von Mineralien und Wasser, Luft- und Wasserverschmutzung und

Abfallmenge. Dank der Ökobilanzierung bewerten wir uns kontinuierlich selbst und dokumentieren die Ergebnisse für alle unsere Produkte in Form von EPDs. In den letzten Jahren hat die IVC Group enorme Anstrengungen für die Umwelt unternommen. Dies hat sich positiv auf unsere Umweltproduktdeklarationen ausgewirkt.



## LUFTQUALITÄT

### Während der Prozessphase

#### ■ „End of pipe“-Technologie und strenge Überwachung

Bei der Verarbeitung von Vinyl werden geringe Konzentrationen von VOCs (flüchtigen organischen Verbindungen) emittiert. Diese Stoffe gelangen dann durch Sublimation in die Umgebungsluft. Dank der End-of-Pipe-Technologie und eines konsequenten Test- und Kontrollprogramms, das wesentlicher Bestandteil unseres Qualitätsmanagementsystems nach ISO 9001 ist, konnte die IVC Group strengste europäische Richtlinien und Emissionsschutzgesetze einhalten.

### Während der Produktphase

#### ■ Wasserbasierte Tinte & PU-Beschichtungen

In der Vergangenheit haben die meisten Hersteller beim Druck ihrer Muster und Designs auf lösemittelhaltige Tinte gesetzt. Auch bei der IVC Group wurde diese Technik lange Zeit eingesetzt. Mit Blick auf die Zukunft verwenden wir bei Druckaufträgen jedoch nur noch wasserbasierte Tinte. Diese Entscheidung hat nicht nur dazu beigetragen, das Risiko von Schadstoffemissionen in die Luft zu reduzieren, sondern auch unseren gesamten

CO<sub>2</sub>-Fußabdruck erheblich zu verringern. Die Tinte auf Wasserbasis ist zu **100 % recycelbar und setzt keine Ausdünstungen frei**. Das **Polyurethan-Finish**, das unsere Vinylböden schützt und ihnen ein frisches Aussehen verleiht, ist komplett wasserbasiert. Das ist eine gute Nachricht für Mutter Natur und die Menschen, die sich über die saubere Luft aus unseren Produkten freuen können.

## MITGLIED DER GRÜNEN INDUSTRIE

Als führendes Unternehmen im Bereich Bodenbeläge ist die IVC Group Mitglied in einer Vielzahl von Organisationen, die die Branche vertreten. Auf europäischer Ebene sind wir Mitglied im European Resilient Flooring Manufacturers' Institute (ERFMI) im Verband der

mehrschichtig modularen Fußbodenbeläge (MMFA) und in Deutschland im FEB. In Belgien sind wir Mitglied der Arbeitgeberverbände Fedustria und Voka. Innerhalb dieser Branchenorganisationen halten wir es für wichtig, gemeinsam für eine grüne Industrie zu arbeiten.



# ZERTIFIKATE FÜR GRÜNE PRODUKTE

## REACH

Bei der IVC Group werden die von uns eingekauften und verarbeiteten Rohstoffe sorgfältig geprüft. Wir stellen sicher, dass sie keine verdächtigen oder potenziell schädlichen Stoffe enthalten. Dieses Qualitätssicherungssystem entspricht der Richtlinie der Europäischen Union zur Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe, bekannt als REACH.

IVC Group arbeitet nur mit Rohstoffen, die der REACH-Verordnung entsprechen, und mit Lieferanten, die die REACH-Verordnung einhalten. Auf diese Weise können wir die Integrität und Qualität des Endprodukts garantieren, das wir an den Endverbraucher liefern.

## GUT

Darüber hinaus verfügen wir über die GUT-Zertifizierung. Ziel von GUT ist die kontinuierliche Verbesserung aller Aspekte im Zusammenhang mit dem Umwelt- und Verbraucherschutz während des gesamten Lebenszyklus eines textilen Bodenbelags (von der Herstellung und Verlegung über die Nutzung bis hin zum Recycling). In Zusammenarbeit mit offiziell zertifizierten europäischen Prüflabors werden die registrierten Produkte regelmäßig nach den GUT-Kriterien auf persistente, d.h. sehr langsam abbaubare organische Schadstoffe, Emissionen und Gerüche geprüft.

## Französisches Label A+

Alle unsere Vinyl-Bodenbeläge – Leoline®, Moduleo® und IVC Commercial – tragen das A+-Label, die höchste von der französischen Regierung vergebene Auszeichnung. Dieses bewährte Gütesiegel basiert auf der europäischen Bauproduktenrichtlinie (CpD) und bestätigt die Umweltfreundlichkeit unserer Bodenbelagslösungen.

## Belgien, Teil von A+:

In Belgien, dem dritten europäischen Land, das strenge Emissionsnormen für das Bodenbelagssegment eingeführt hat, schneiden die Kollektionen der IVC Group ebenso gut ab: Sowohl unsere Vinyl- als auch unsere modularen Bodenbeläge bleiben deutlich unter der Emissionsmarke der 270 potenziell schädlichen Stoffe, die auf der Schwarzen Liste der zuständigen belgischen Behörde für Gesundheit, Lebensmittelsicherheit und Umwelt stehen.

## GREENTAG

Global GreenTag International vereinfacht die Auswahl nachhaltiger Produkte als Anwendung in den Bereichen Green Building, Innenausstattung und Infrastruktur, die das Zertifizierungssystem Global GreenTag CertTM verwenden, durch die Bewertung und Einstufung von Produkten auf der Grundlage von LCA-Produktökolabeln, Ratings, EPD und Product Health Declaration (PHD)-Programmen. IVC-Produkte werden mit dem GreenTag-Label zertifiziert und tragen so zur Green-Building-Zertifizierung bei.

## SGBC

Der Singapore Green Building Council (SGBC) spielt eine wichtige Rolle bei der Förderung der Nachhaltigkeit im Bauwesen. SGBC schafft grüne Gebäude, indem es sich zum Ziel setzt, den ökologischen Fußabdruck von Gebäuden zu reduzieren und eine verantwortungsvolle Beschaffung zu fördern, unterstützt durch die Produkt- und Dienstleistungszertifizierungssysteme von SGBC, die die Bedeutung dieser ökologischen Nachhaltigkeit unterstreichen. Die IVC-Produkte sind mit dem SGBC-Label zertifiziert und tragen somit zur Green Building-Zertifizierung bei.

## FloorScore®

IVC-Produkte wie Flexitec, Moduleo und verschiedene Kollektionen für den Wohnbereich sind FloorScore®-zertifiziert und tragen zu den Punkten des Programms Leadership in Energy and Environmental Design (LEED) bei. Produkte, die das FloorScore-Label tragen, erfüllen die Emissionskriterien für Innenraumluftqualität des CHPS und des Green Guide for Health Care und werden von einer langen Liste von Programmen für gesundes Bauen anerkannt. Dies qualifiziert unsere Produkte für den sicheren Einsatz in öffentlichen Räumen, wie Schulen, Kindergärten und Gesundheitseinrichtungen.

# GREEN BUILDING Zertifikate

VOCs stehen in Verbindung mit Baumaterialien: Selbst Holz und Stein können sich dem Naturgesetz der Sublimation auf Dauer nicht längerfristig entziehen. IVC Group kann jedoch die Raumluftqualität in Privat- und Objektgebäuden garantieren, die unsere Böden nutzen. Nachstehend finden Sie eine Liste der internationalen Auszeichnungen und Zertifikate, die wir im Laufe der Jahre für den Schutz von Wohn- und Arbeitsumgebungen erhalten haben:

## BREEAM

**Das britische Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology (BREEAM) wurde 1990 gegründet:** BREEAM ist mit fast 600.000 Zertifikaten weltweit das am weitesten verbreitete Umwelt-Label. IVC kann aufzeigen, wo bis zu 17 Zertifizierungen in den Kategorien Management, Gesundheit und Wohlbefinden, Energie, Materialien und Abfall erworben werden können.

## LEED

LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) wurde 1998 vom US Green Building Council eingeführt. Es ist das in den USA am weitesten verbreitete Gütesiegel und seine Unternehmen haben weltweit bereits über 130.000 Zertifikate ausgestellt. Mit dem Schwerpunkt auf nachhaltigen Materialien kann IVC zeigen, wo bis zu 13 Punkte in verschiedenen Kategorien erreicht werden können.

## WELL

WELL wird verwaltet vom International WELL Building Institute (IWBI) und zertifiziert durch die Green Business Certification Inc. (GBCI). WELL bietet eine ganzheitliche Sicht auf Nachhaltigkeit und Gesundheit: Es kombiniert bewährte Praktiken in den Bereichen Design, Bau und

medizinische Forschung, um einen Bewertungsrahmen für die Verbesserung der Gesundheit und des Wohlbefindens zu schaffen. Dieses Label hat im Zuge der Covid-Pandemie an Bedeutung gewonnen. IVC kann aufzeigen, wo seine Produkte zur Erreichung von 4 Voraussetzungen und 25 Optimierungen innerhalb der Bewertungsmethode beitragen können.

## Deutschland: DIBt/AgBB, DGNB und GUT

Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen: Die Zertifizierung, die hinter dem DIBt/agBB-Label steht, ist die bei weitem strengste Auslegung der europäischen Richtlinie für die sichere und nachhaltige Verwendung von Bauprodukten, strenger noch als die französischen und belgischen Vorschriften. Dank der kontinuierlichen Forschung der IVC Group im Bereich der ökoefizienten Böden erfüllen unsere Produkte die strengen Emissionskriterien des renommierten DIBt-Instituts in Berlin. IVC Group ist auch Mitglied der Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB). IVC kann nachweisen, dass wir mit unseren Produkten die prozentuale Punktzahl der DGNB-Bewertung um bis zu 11,90 % verbessern können.

## HQE

Zertifizierungsprogramm Haute Qualité Environnementale Frankreich, zertifiziert für Bürogebäude durch Certivéa, eine Tochtergesellschaft des CSTB Centre Scientifique et Technique du Bâtiment (Wissenschaftliches und Technisches Zentrum für Bauwesen).

IVC-Produkte leisten einen wichtigen Beitrag zur Erlangung des HQE-Zertifikats für ökologisches Bauen und können helfen, die Auszeichnung „High Performing“ zu erlangen.

In Frankreich engagieren wir uns noch stärker für die Nachhaltigkeit im Bauwesen. Die IVC Group ist Mitglied der Alliance HQE. Diese Mitgliedschaft stärkt unser nachhaltiges Handeln und stellt uns in den Mittelpunkt der Informationen und Maßnahmen rund um die HQE-Zertifizierung.

## Greenstar

Green Building Council of Australia (GBCA), Australiens führende Organisation für nachhaltige Gebäude und Gemeinden (2002). Australiens einziges nationales freiwilliges, umfassendes Nachhaltigkeitsbewertungssystem für das Bauwesen. Sein Ziel: Die Vorreiterrolle bei der nachhaltigen Umgestaltung der bebauten Umwelt. IVC kann nachweisen, dass in verschiedenen Kategorien bis zu 16 Punkte erreicht werden können.



# Forschung und Entwicklung - Wohlbefinden im Mittelpunkt

Um unsere Produktpalette leistungsfähiger, komfortabler und nachhaltiger zu machen, engagiert sich die IVC Group für einen kontinuierlichen Forschungsprozess. Unser Forschungs- und Entwicklungsprogramm wird im Flooring Development Centre in Waregem, im Vinyl Technology Centre in Avelgem und in unserer Teppichfliesenfabrik in Moeskroen betrieben. Das Ziel ist so einfach wie herausfordernd: Wir wollen für unsere Kunden Mehrwert schaffen, indem wir bessere und nachhaltigere Produkte entwickeln und gleichzeitig unsere Position auf dem Markt für Bodenbeläge weiter ausbauen.



## Bessere Leistung und Qualität

Für uns in der IVC Group beginnt Nachhaltigkeit mit der Bereitstellung von **hochleistungsfähigen Produkten**, die sowohl den Bedürfnissen unserer Kunden als auch den immer vielfältigeren Einrichtungstrends gerecht werden. Durch die Steigerung der Leistung unserer Bodenbeläge wird **ihre Lebensdauer** erhöht. Zu diesem Zweck konzentrieren wir uns auf folgende Aspekte:

- ▶ Rutschsicherheit, Fleckenbeständigkeit und Kratzfestigkeit
- ▶ Formstabilität
- ▶ (Brand-)Sicherheit
- ▶ Design
- ▶ Akustik
- ▶ Lichtechtheit
- ▶ Einfaches Verlegen
- ▶ Einfache Pflege

Unser Ziel ist die Entwicklung von **zukunftsicheren Lösungen** bester Qualität für unsere Kunden, Mitarbeiter und unsere Erde. Daher analysieren wir nicht nur die Lebensdauer und die Sicherheitskriterien, sondern investieren auch in die **Verbesserung der Wiederverwertbarkeit und Umweltauswirkungen** unserer gesamten Palette.

## Förderung des WOHLBEFINDENS des Endkunden

Genau wie Qualität und Leistung sind die Bedürfnisse und das Wohlbefinden des Endkunden ein Eckpfeiler unserer Innovationsbemühungen. Bei der Herstellung von Vinylböden möchten wir sicherstellen, dass unsere Produkte **Sicherheit, Gesundheit und Wohlbefinden** der Menschen fördern, die sie benutzen. Deshalb richten wir unsere Aufmerksamkeit nicht nur auf die Einzigartigkeit unseres Designs, sondern auch darauf, dass sich unsere Bodenbeläge **weich unter den Füßen anfühlen**. Entsprechend den aktuellen Anforderungen des Marktes werden all unsere Bodenbeläge mit hoher Wärmeleitfähigkeit entwickelt und eignen sich so ideal für Räume mit Fußbodenheizung.

Überdies hat die IVC Group stark in die **Akustik-Forschung** investiert. Das Leben heute ist extrem laut. Ob zu Hause oder im Büro, wir glauben, dass unsere Kunden nie unter einem zu hohen Geräuschpegel leiden sollten, insbesondere dann nicht, wenn dies verhindert werden kann. Daher sind wir bestrebt, die akustischen Eigenschaften unserer Produkte in unserem

## eigenen Akustik-Labor in Avelgem zu optimieren.

Basierend auf der Klangwissenschaft garantieren wir, dass die **weiche Oberfläche unserer Bodenbeläge** besser als Lärmschutz funktioniert. Unsere Teppichfliesenlösungen bringen akustische Vorteile für die Bereiche, in denen eine bessere Schalldämmung erforderlich ist.

### ■ Bodenbeläge klebstofffrei machen

Dank der patentierten Click-Technik sind die klebstofffreien heterogenen Vinylböden und Teppichfliesen der IVC Group einfach zu verlegen und zudem umweltschonend.

- LVT-Klicksystem
- LVT Looselay (lose Verlegung)
- LVT Vinylfertigboden mit Klicksystem
- Heterogene Vinyl-Rollen Looselay
- Heterogene Vinyl-Rollen mit Polyesterrücken
- LVT Dryback auf Xtrafloor Flexpro
- Teppichfliesen
- Xtrafloor Flexlok Stecksystem

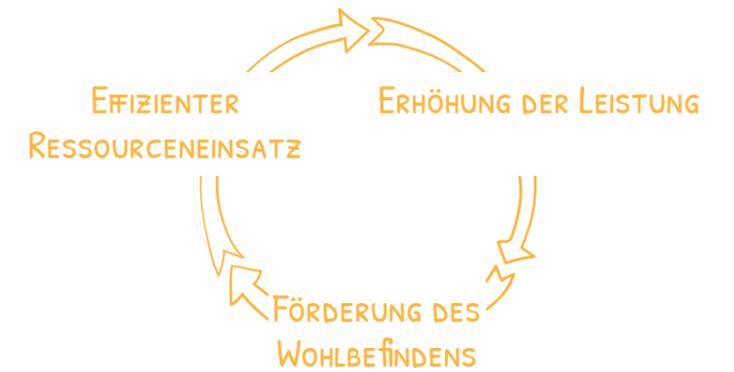
Wenn ein Bodenbelag verklebt werden muss, verwenden wir **Klebstoffe** oder **äußerst emissionsarme Unterlagen**, für die die Innenraumluftqualität zertifiziert ist.



WEICHES GEFÜHL  
UNTER DEN FÜSSEN



OPTIMIERTE AKUSTISCHE  
EIGENSCHAFTEN



## Unsere Innovationsstrategie ruht auf drei Säulen

Effizienter Ressourceneinsatz

- ▶ Lebenszyklusanalyse
- ▶ Ressourceneffizienz
- ▶ Ökologischer Fußabdruck
- ▶ Wiederverwertbarkeit
- ▶ Kreislaufwirtschaft

Erhöhung der Leistung

- ▶ Kratzfestigkeit und Fleckenbeständigkeit
- ▶ Einfaches Verlegen
- ▶ Stabilität
- ▶ Brandsicherheit
- ▶ Wärmeisolierung

Förderung des Wohlbefindens

- ▶ Design
- ▶ Akustik
- ▶ Innenraumluftqualität
- ▶ Pflege
- ▶ Rutschsicherheit

## SCHON GEWUSST?

... Im März 2021 hat das Produkt Studio Moods von IVC den Red Dot Design Award in der Kategorie Produktdesign für seine außergewöhnliche Designqualität und Nachhaltigkeit gewonnen. Sein innovatives Design garantiert nachhaltige Kreislauffähigkeit. Der Red Dot Design Award ist ein renommierter deutscher internationaler Designpreis.



# Bodenbeläge sind ein People's Business – auf die Mitarbeiter kommt es an

Der Aufbau eines nachhaltigen Unternehmens beginnt mit einer zufriedenen und gesunden Unternehmenskultur. Die IVC Group hat 1.500 Mitarbeiter, die alles geben, damit unsere Kunden erstklassige Bodenbeläge erhalten. Gleichzeitig bemühen sie sich auch um einen möglichst geringen ökologischen Fußabdruck. Dank ihres täglichen Einsatzes und ihrer Kreativität können wir unser Portfolio weiter ausbauen und diversifizieren. Das Wohlbefinden unserer gesamten IVC-Familie liegt uns am Herzen. Und deshalb überlassen wir bei unserer Mission, einen sicheren und inspirierenden Arbeitsplatz zu schaffen, nichts dem Zufall.

## Sicherheit steht immer an erster Stelle

Unser Ziel ist es, ein Zero-Harm-Unternehmen (Null Schaden) mit einer positiven und fürsorglichen Unternehmenskultur zu sein, in dem Sicherheit ein integraler Bestandteil unserer Arbeitsabläufe ist.

Die Sicherheit und Gesundheit unserer Mitarbeiter liegt der IVC Group am Herzen. Gesetzliche Sicherheitsanforderungen - wie die Bereitstellung von kollektiver und persönlicher Schutzausrüstung - bilden die Grundlage dafür. Die Fürsorge für unsere Mitarbeiter ist von größter Bedeutung. Um dieses Ziel zu erreichen, haben wir einen Gesundheits- und Sicherheitsplan erstellt, der auf drei Säulen basiert:

### ■ Technische Sicherheit:

In den vergangenen Jahren haben wir erhebliche Anstrengungen unternommen, um die technische Sicherheit unserer Betriebsanlagen zu verbessern. Wir führen weiterhin Risikoanalysen durch und modernisieren und erweitern unsere Anlagen.

### ■ Organisatorische Sicherheit:

Obwohl wir bereits viele Verfahren und Anleitungen entwickelt haben, verbessern wir auch laufend unsere Ausstattung und die Schulung unserer Mitarbeiter.

## ■ Sicherheitsbewusstsein und -kultur:

Wir investieren ständig in Kommunikation, Weiterbildung und Sensibilisierung, um in unserem täglichen Betrieb Sicherheit und Gesundheit zu gewährleisten.

Nur wenn wir diese drei zentralen Säulen erreichen, können wir uns zu einem Zero Harm-Unternehmen entwickeln.

## Ein inspirierendes Arbeitsumfeld

Unser idealer Arbeitsplatz fühlt sich nicht nur wie ein sicherer Hafen an, sondern es macht auch Freude, dort Zeit zu verbringen. Im Jahr 2019 haben wir **ein neues Zuhause für die kaufmännische Abteilung und die Designabteilung der IVC Group** geschaffen. Damit kommen wir dem Bedürfnis nach einem **Co-Working Space** nach, in



## SCHON GEWUSST?

Für einen besseren ergonomischen Komfort optimieren wir die Höhe unserer Verpackungs- und Transportvorrichtungen.



## „Das Wohlbefinden der IVC-Mitarbeitenden stand bei der Gestaltung unseres Entwicklungszentrums im Mittelpunkt.“

dem unsere Mitarbeiter, Kunden und Lieferanten in aller Ruhe Projekte besprechen und umsetzen können. Das IVC Flooring Development Centre in Waregem befindet sich in einem ikonischen Gebäude an der E17. Das Gebäude ist bekannt für seine kantigen Formen und großen, schrägen Dachkonstruktionen.

Der Grundgedanke des Architekten Glenn Sestig bei der Renovierung der ersten und zweiten Etage war die Schaffung einer inspirierenden Umgebung: „Das Ziel, die Zusammenarbeit zu fördern und gleichzeitig das Wohlbefinden der Mitarbeiter und Besucher des Entwicklungszentrums zu gewährleisten, musste im Mittelpunkt stehen. Wir haben dafür gesorgt, dass die Büroräume sowohl **akustisch als auch ergonomisch** den allerhöchsten Ansprüchen genügen.“ Neben der Funktionalität hat die **besondere Berücksichtigung des ästhetischen Aspekts in jedem Raum für eine andere Identität gesorgt**. Eine Identität, die perfekt



zu den Teams passt, die dort arbeiten.

### ■ Talententwicklung an der IVC Academy

Die IVC Technical Training Academy in unserem Flooring Development Centre wird für Schulungen genutzt, sowohl für Externe als auch für unsere Mitarbeiter. Für uns ist das **ein großartiger Weg, um unser Wissen mit anderen zu teilen** und die Talente unserer Mitarbeiter weiterzuentwickeln.

### ■ Unsere internen Schulungen zu technischen Einführungen

stehen allen Mitarbeitern offen und sind für Neueinsteiger verpflichtend. An den Schulungen können jeweils bis zu 18 Personen teilnehmen. Auf diese Weise schaffen wir eine vertrauensvolle Atmosphäre, was die Interaktivität fördert. Ziel ist es, das technische Grundwissen über Produkte und das Engagement für die Nachhaltigkeitsbemühungen der IVC Group zu stärken. Dazu

## SCHON GEWUSST?

Im ersten Jahr haben mehr als 1.200 Architekten, Designer und Kunden aus 11 verschiedenen Ländern das Entwicklungszentrum besucht.



wird unseren Mitarbeitern verdeutlicht, wie sie selbst einen Beitrag leisten können. Mindestens vierteljährlich oder auf Anfrage bieten wir Einführungsschulungen an.

Um unseren Kunden Fachwissen zu vermitteln, bieten wir auch **externe technische Schulungen** an. In regelmäßigen Abständen organisieren wir eine Reihe von Standardmodulen. Für größere Gruppen sind maßgeschneiderte Veranstaltungen möglich. Das Verhältnis von Theorie und Praxis variiert je nach Publikum und Thema. Da sie in unserem Entwicklungszentrum stattfinden, werden die meisten Schulungen für belgische Kunden angeboten. Wir freuen uns aber, dass wir zunehmend mehr Gruppen aus dem Ausland begrüßen können. Darüber hinaus haben wir in allen wichtigen Ländern, in denen wir vertreten sind, Schulungspersonal und Schulungseinrichtungen.



**Gemeinschaftsgefühl ist entscheidend**

Um dieses Engagement zu fördern und ein Gefühl von Teamgeist zu erzeugen, organisiert die IVC Group Gruppenschulungen und **eine Reihe von sozialen Aktivitäten, wie zum Beispiel unseren jährlichen Familientag**. An diesem Tag haben die Partner und Kinder unserer Mitarbeiter die Möglichkeit, das Unternehmen kennen zu lernen. Als zusätzliche Unterstützung der Gemeinden, zu denen unsere Mitarbeiter gehören, sponsern wir lokale Sportvereine und bieten in einer Reihe von Schulen ein Bildungsprogramm an. Außerdem organisieren wir **Berufspraktika** und führen ambitionierte **Hochschulabsolventen** über unser „Young Graduate“-Programm an das Unternehmen heran. Auf diese Weise erhalten sie einen persönlichen Entwicklungsplan, der ihnen beim Aufbau ihrer Karriere hilft.

Darüber hinaus fördern wir nicht nur junge Talente, sondern alle Altersklassen. Wir bemühen uns, Fähigkeiten und Fachwissen unabhängig von Geschlecht, Hautfarbe und religiöser Überzeugung einzubringen. Wir sind überzeugt, dass **personelle Vielfalt** extrem wichtig ist. In Bezug auf die Geschlechterverhältnisse freuen wir uns, dass in den letzten Jahren **die Zahl der weiblichen Mitarbeiter bei der IVC Group gestiegen ist**. Wir sind sehr stolz

und glücklich, dass 49 % unserer Positionen in der Geschäftsführung und Verwaltung mit Frauen und 51 % mit Männern besetzt sind.

**Schutz unserer Bestäuber**

Das Überleben der meisten blühenden Pflanzen hängt von Bestäubern ab. 80 % aller bestäubenden Insekten sind Bienen. Zum Schutz der gefährdeten Bienenvölker in Belgien **arbeitet die IVC Group mit einem örtlichen Imker zusammen**. Im Rahmen des Programms „Bienen für das Unternehmen“ wurden ab Mai 2020 zwei Bienenstöcke neben dem Teich unseres Entwicklungszentrums aufgestellt. Dank der Pflanzenvielfalt in den angrenzenden Gärten und Parks gedeihen die Bienen in einem betrieblichen Umfeld. Sie sind in einem Radius von 1,5 bis 4 Kilometern um das Firmengelände aktiv. Die **neu aufgestellten Bienenstöcke in unserem Entwicklungszentrum** produzieren etwa 15 kg Honig pro Jahr. Das ist ein schönes Geschenk für unsere Kunden.

Darüber hinaus fördert ein **Insektenhotel in unserem Werk für Teppichfliesen** in Mouscron die Artenvielfalt. Es bietet Unterschlupf

für viele verschiedene und nützliche Insektenarten wie Marienkäfer, Schmetterlinge und Fliegen.

**Klimamanagement & Artenvielfalt**

Auf unserer ökologischen Reise setzen wir uns mit der IVC Group Journey 2040 dafür ein, die Welt um uns herum zu verbessern. So **erhalten wir auf natürliche Weise die Bewirtschaftung der Umwelt und die Artenvielfalt** und sorgen zugleich für ihre Verbesserung. Wir haben über 200.000 € in eine Beregnungsanlage in unserem Werk in Luxemburg investiert, um den ursprünglichen Lebensraum des nahe gelegenen Waldes und Flusses so effektiv wie möglich wiederherzustellen. Diese Initiative hat dazu beigetragen, dass eine **Vielzahl von einheimischen Bibern** nach Jahrzehnten der Abwesenheit zurückgekehrt ist.



**TAG DER OFFENEN TÜR IM FLOORING DEVELOPMENT CENTRE**



**IVC-SOMMERBAR**



**SCHON GEWUSST?**

... Im ersten Jahr seit der Eröffnung unserer Akademie haben über 300 Partner (Architekten, Designer, Bauunternehmer, Installateure und Einzelhändler) dort eine Schulung absolviert.



# Unser Vertrag für die Zukunft

## Der Weg von IVC bis 2040

Angesichts der größten umweltpolitischen Herausforderung unserer Zeit begreift die IVC Group die Notwendigkeit für eine langfristige Strategie in Richtung der Nachhaltigkeit unseres Unternehmens und unseres Planeten. Zu diesem Zweck haben wir unseren Plan für den Weg von IVC bis 2040 entwickelt, der aus fünf ambitionierten Zielen besteht, mit denen wir unserer Vorbildfunktion als umweltfreundliches Unternehmen für Bodenbeläge gerecht werden wollen.

Der erste und wichtigste Schwerpunkt unserer Strategie ist das Erreichen von **Klimaneutralität** in der gesamten Wertschöpfungskette. Indem wir uns 5-Jahres-Ziele setzen, wollen wir CO<sub>2</sub>-Emissionen und Abfall vollständig vermeiden und für all unsere Herstellungsprozesse und Transporte 100 % erneuerbare Energien nutzen. Daher forschen wir an der Nutzung von Energie aus erneuerbaren Quellen und der Wiederverwendung aktuell verwendeter Materialien. So möchten wir uns vom Recycling

bis 2040 zu einem **geschlossenen Produktionskreislauf** weiterentwickeln. Wir suchen stets nach Wegen, die Funktionsweise unserer Produktionswerke zu verbessern, und das nicht nur in Bezug auf die Materialien, sondern auch in Bezug auf Technologien und Verfahren. Ab 2025 soll unser überprüfbarer Plan für **Innovationsführerschaft** in den globalen Innovationsansatz von IVC integriert und von multidisziplinären Projektteams kontrolliert werden. Für den Start stützen wir uns auf ein vielseitiges Wissensnetzwerk aus Lieferanten, Kunden und Institutionen.

Das vierte Ziel der IVC Group ist es, **„der unkomplizierteste Geschäftspartner“** zu werden. Vom Produkt zum Service arbeiten wir auf die höchsten Qualitätsstufen hin, mit dem Ziel, Zertifikate für unsere nachhaltigen Produkte zu erhalten. Nicht nur, um bei unseren Kunden gut anzukommen, sondern auch, um uns selbst Ziele mit Blick auf die Umwelt und verantwortungsbewusstes Unternehmertum zu stecken. Auf

unserem Weg werden wir neue wettbewerbsfähige Geschäftsmodelle ausprobieren, um unsere ökologischen Anstrengungen und ein gesundes Wachstum zu vereinbaren. So wollen wir Gutes tun, indem wir es gut machen.

Wir möchten eine Inspiration für diejenigen sein, mit denen wir Geschäfte machen und mit denen wir arbeiten. Aus diesem Grund bieten wir interne und externe Schulungen an, um ein höheres **Umweltbewusstsein** zu vermitteln und die Talente unserer Mitarbeiter weiterzuentwickeln. Eine offene Kommunikation rund um unsere Ziele und die Ermutigung und das Einbeziehen örtlicher Gemeinden sind unumgänglich für den Aufbau einer **engagierten Unternehmenskultur**. Mit unseren Aktivitäten zum Schutz von Mensch und Planet hofft die IVC Group, ein wichtiges Signal für die zukünftigen Generationen von Designern von Bodenbelägen zu setzen.



## 5 LANGFRISTIGE ZIELE:



### 1 KLIMANEUTRALITÄT IN DER GESAMTEN WERTSCHÖPFUNGSKETTE

- ▶ Abfallvermeidung
- ▶ Keine schädlichen Emissionen
- ▶ 100 % erneuerbare Energien bei Prozessen und Transport



### 2 100% KREISLAUFWIRTSCHAFT

- ▶ Neugestaltung von Produkten
- ▶ Nutzung neuer und wiederverwendbarer Materialien und erneuerbarer Energien
- ▶ 100 % geschlossener Kreislauf



### 3 INNOVATIONSFÜHRERSCHAFT

- ▶ Neue Technologien und Materialien ausprobieren
- ▶ Entwicklung intelligenter Lösungen, die die Lebensqualität erhöhen
- ▶ Ein vielseitiges Wissensnetzwerk für die Zusammenarbeit von Lieferanten, Kunden und Institutionen ins Leben rufen



### 4 DER UNKOMPLIZIERTESTE GESCHÄFTSPARTNER

- ▶ Vom Produkt zum Service
- ▶ Beste Qualität und zertifizierte nachhaltige Produkte
- ▶ Neue wettbewerbsfähige Geschäftsmodelle ausprobieren



### 5 BEWUSSTSEIN UND ENGAGEMENT

- ▶ Unsere Geschäftspartner motivieren und inspirieren
- ▶ Talente ausbilden und entwickeln
- ▶ Einsatz in den örtlichen Gemeinden



[WWW.IVCGROUP.COM](http://WWW.IVCGROUP.COM)



IVC Group | Nijverheidslaan 29 | B-8580 Avelgem | Belgien  
T +32 (0)56 65 32 11 | F +32 (0)56 65 32 29  
[info@ivcgroup.com](mailto:info@ivcgroup.com)



© 2021. Die Inhalte dieses Whitepaper sind Eigentum der IVC Group und dürfen ohne vorherige schriftliche Genehmigung weder vervielfältigt noch weitergegeben werden.