

# Silento 50



HETEROGENEOUS VINYL

---



BEYOND FLOORING

“

We offer top-quality products, impeccable service, innovative, sustainable production and a proven track record... But most of all, we love helping to achieve your goals.

## About IVC

IVC is the commercial division of IVC Group, dedicated to creating unique floors for corporate & office, retail, hospitality & leisure, housing, education and healthcare projects.

Founded in 1997, IVC Group is Europe's leading manufacturer of carpet tiles, luxury vinyl tiles (LVT) and sheet vinyl.

With 1,600 employees and 10 production units in Belgium, Luxembourg, the United States and Russia, IVC Group produces over 180 million m<sup>2</sup> of flooring per year.

As of 2015, IVC Group is part of Mohawk Industries Inc, the world's market leader in all things flooring, with a heritage of craftsmanship that spans more than 130 years. This broadens IVC's global reach – bringing us closer to you, wherever you go.

### FR A propos d'IVC

IVC est la marque commerciale d'IVC Group, un groupe spécialisé dans la création de revêtements de sol uniques pour les projets d'entreprises et de bureaux, de commerce, d'hôtellerie et de loisirs, de logement, d'éducation et de soins de santé. Fondé en 1997, IVC Group est le plus grand fabricant européen de dalles de moquette, dalles et lames PVC (LVT) et de vinyle en rouleaux. Fort de 1 600 collaborateurs répartis dans 10 unités de production en Belgique, au Luxembourg, aux Etats-Unis et en Russie, IVC Group développe et produit chaque année plus de 180 millions m<sup>2</sup> de sols en vinyle.

Depuis 2015, IVC Group fait partie intégrante du groupe américain Mohawk Industries Inc., leader mondial du marché du revêtement de sol et riche de plus de 130 ans d'expertise. En qualité de membre de Mohawk Industries et disposant d'unités de production dans le monde entier, IVC est toujours proche de vous, où que vous soyez.

### NL Over IVC

IVC is de commerciële tak van IVC Group, gericht op het creëren van unieke vloeren voor corporate & kantoren, retail, horeca en recreatie, woonprojecten, onderwijs en gezondheidszorg. IVC Group, opgericht in 1997, is de grootste Europese fabrikant van tapijttegels, luxury vinyl tiles (LVT) en vinyl op rol. Met 1.600 medewerkers in 10 productie-units in België, Luxemburg, Verenigde Staten en Rusland, ontwikkelt en produceert IVC Group jaarlijks ruim 180 miljoen m<sup>2</sup> vinylvloeren.

Sinds 2015 maakt IVC Group deel uit van het Amerikaanse Mohawk Industries Inc., de wereldwijde marktleider in vloerbekleding, met meer dan 130 jaar aan expertise. Als onderdeel van Mohawk Industries en met faciliteiten over de hele wereld, blijft IVC bovendien steeds dicht bij u, waar u ook bent.

### DE Über IVC

IVC Commercial ist die Objektsparte der IVC Group, spezialisiert auf die Herstellung einzigartiger Bodenbeläge für Office, Ladenbau, Restaurants, Hotels & Freizeit, Wohnungsbau sowie das Gesundheits- und Bildungswesen. Gegründet 1997, ist die IVC Group Europas führender Hersteller von Teppichfliesen, LVT (Luxury Vinyl Tiles) und Heterogene Vinylböden. Mit 1.600 Mitarbeitern und 10 Produktionsstandorten in Belgien, Luxemburg, in den USA und Russland produziert die IVC Group über 180 Millionen m<sup>2</sup> Bodenbelag pro Jahr.

Die IVC Group wurde 2015 Teil der Mohawk Industries Inc., dem Weltmarktführer für Bodenbeläge, mit einer Tradition der handwerklichen Verarbeitung, die über 130 Jahre umfasst. Dies erweitert die globale Reichweite von IVC – und bringt uns Ihnen näher, wo immer Sie sind.

# Our promise to you: we go beyond flooring

Making promises is admirable, but keeping them is how we really make a difference. That's why our ambitions are built on five strong pillars.

## 01.

**We're in control from start to finish, from inspiration to installation.**

Our dedicated, professional, multidisciplinary team is at your service. Design, production, delivery, planning... Everything you need under one roof – it doesn't get more convenient than that.

## 02.

**We look beyond the ordinary to create the perfect solution for your project.**

We always consider the materials we use, performance, design, acoustics, comfort, installation and recycling; while keeping your wishes in mind. After all, innovation revolves around you.

## 03.

**We offer versatile product solutions for all your projects.**

Whether you want to design inspiring office spaces, bohemian hotel rooms, a daycare centre, practical educational facilities or any other space you're passionate about; we have a solution to fit your needs.

## 04.

**We have a proven track record in a wide range of sectors.**

We know the specific needs of restaurants, healthcare facilities, shops, offices, schools and multi-occupancy housing, and ensure our unique advantages meet the specific needs of each environment.

## 05.

**In everything we do, we keep the planet in mind.**

We take the time to pause and reflect on the impacts of our entire strategy and operations. Our eco-friendly production sites, recycling efforts, windmills and solar panels are just a few of the ways we pave the way for a better tomorrow.

**FR** Il est remarquable de faire des promesses, mais c'est en les tenant que nous faisons la différence. C'est pourquoi nos ambitions reposent sur cinq grands piliers.

- 1. Nous gardons le contrôle du début à la fin, de l'inspiration à l'installation.** Notre équipe pluridisciplinaire dévouée et professionnelle est toujours à votre service. Conception, production, livraison, planification, etc. Tout ce dont vous avez besoin sous le même toit : rien de plus pratique !
- 2. Nous sortons des sentiers battus pour créer la solution idéale pour votre projet.** Nous prenons toujours en considération les matériaux que nous utilisons, leurs performances, le design, l'acoustique, le confort, l'installation et le recyclage, tout en gardant vos souhaits à l'esprit. Après tout, l'innovation s'organise autour de vous.
- 3. Nous offrons des solutions de produits polyvalentes pour tous vos projets.** Que vous souhaitiez créer des bureaux inspirants, des chambres d'hôtel bohèmes, une garderie, des infrastructures éducatives pratiques ou tout autre espace qui vous passionne, nous avons la solution pour vous.
- 4. Nous avons une expérience avérée dans de nombreux secteurs.** Nous connaissons les besoins spécifiques des restaurants, des établissements de soins, des magasins, des bureaux, des écoles et des habitations à plusieurs occupants, et nous garantissons que nos avantages uniques y répondent parfaitement.
- 5. Nous pensons à la planète dans tout ce que nous entreprenons.** Nous prenons du recul et réfléchissons aux impacts de l'ensemble de notre stratégie et de nos opérations. Nos sites de production respectueux de l'environnement, nos efforts en matière de recyclage, nos éoliennes et nos panneaux solaires sont quelques exemples de notre engagement pour un avenir meilleur.

**NL** Beloven is makkelijk, maar beloftes houden ... Zo maken wij het verschil! Daarom steunen onze ambities op vijf sterke pijlers.

- 1. We hebben controle over het hele proces, van inspiratie tot installatie.** Ons veelzijdige en toegewijde team van experts staat steeds voor u klaar. Design, productie, levering, planning enz. Alles wat u nodig hebt onder één dak: makkelijker kan niet.
- 2. We gaan tot het uiterste om de ideale oplossing te vinden voor uw project.** We houden niet alleen rekening met materialen, prestaties, design, akoestiek, comfort, plaatsing en recyclage, maar verliezen ook uw wensen niet uit het oog. Bij innovatie staat u immers centraal.
- 3. We bieden veelzijdige productoplossingen voor al uw projecten.** Welke inrichting u ook wenst: inspirerende kantoorruimtes, eclectische hotelkamers, speelse kinderdagverblijven, praktische onderwijsvoorzieningen ... Bij ons vindt u de perfecte oplossing!
- 4. We hebben een ijzersterke reputatie in uiteenlopende sectoren.** We kennen de specifieke behoeften van restaurants, gezondheidszorginstellingen, winkels, kantoren, scholen en appartementsgebouwen, en bieden u voor elke omgeving een unieke oplossing.
- 5. We denken aan het milieu bij alles wat we doen.** We nemen de tijd om stil te staan bij de impact van onze strategie en bedrijfsvoering en we voegen de daad bij het woord. Milieuvriendelijke productiesites, recyclage, windmolens, zonnepanelen ... Allemaal manieren waarop wij het pad effenen voor een betere toekomst.

**DE** Versprechen sind bewundernswert, aber nur wenn wir sie einhalten, bewirken wir wirklich einen Unterschied. Aus diesem Grund beruhen unsere Bestrebungen auf fünf soliden Pfeilern.

- 1. Von Anfang bis Ende, von der Inspiration bis hin zur Verlegung, haben wir alles im Griff.** Unser spezialisiertes, professionelles, multidisziplinäres Team steht Ihnen zu Diensten. Design, Produktion, Lieferung, Planung ... Alles, was Sie benötigen, unter einem Dach – praktischer geht es nicht.
- 2. Wir blicken über das Herkömmliche hinaus, um die perfekte Lösung für Ihr Projekt zu schaffen.** Unsere Materialwahl erfolgt stets wohlüberlegt. Hierbei sind Aspekte wie Leistung, Design, Akustik, Komfort, Installation und Recycling – und natürlich Ihre Wünsche – maßgeblich. Denn schließlich stehen Sie im Mittelpunkt der Innovation.
- 3. Wir bieten vielseitige Produktlösungen für alle Ihre Projekte.** Ganz gleich, ob Sie inspirierende Büroräumlichkeiten entwerfen möchten oder künstlerisch angehauchte Hotelzimmer, eine Kita, praktische Bildungseinrichtungen oder einen anderen Bereich, für den Sie eine Leidenschaft hegen – wir haben die richtige Lösung für Ihre Bedürfnisse.
- 4. Unsere Erfolgsbilanz in verschiedensten Sektoren überzeugt.** Wir kennen die speziellen Bedürfnisse von Restaurants, Gesundheitseinrichtungen, Geschäften, Büros, Schulen und Mehrfamilienhäusern, und wir sorgen dafür, dass unsere einzigartigen Vorteile auf die speziellen Bedürfnisse jedes Umfeldes abgestimmt werden.
- 5. Bei allem, was wir tun, haben wir stets den Planeten im Hinterkopf.** Wir nehmen uns die Zeit, um über die Auswirkungen unserer Gesamtstrategie und unserer Aktivitäten nachzudenken. Unsere umweltfreundlichen Fertigungsbetriebe, unsere Recyclingverfahren, Windkraftanlagen und Sonnenkollektoren sind nur einige unserer Maßnahmen für eine bessere Zukunft.

## Silento 50: The acoustic floor that listens to your needs

Silento 50 is a heterogeneous acoustic floor solution for multi purpose. Silento 50 gives an acoustic insulation of 18dB. The entire collection is available in rolls of 2m and 4m and works perfectly in any place where medium traffic is combined with the need for sound absorption. Silento 50 has a 0,50mm wearlayer and thanks to the Hyperguard+ toplayer, the floor is easy to clean. The collection offers a wide range of woods and colors to choose from.

**FR** Silento 50: le sol acoustique à l'écoute de vos besoins. Silento 50 offre une isolation acoustique de 18db. La collection est disponible en rouleaux de 2 et 4 mètres et s'installe parfaitement dans les endroits où le trafic est moyen et l'isolation phonique nécessaire. Grâce à son épaisseur de 0,50 millimètres et à sa protection de surface Hyperguard +, le sol Silento 50 se nettoie et s'entretient facilement.

**NL** Silento 50 is een akoestische vloeroplossing voor multifunctioneel gebruik. Silento 50 vermindert de geluidsoverdracht naar de onderliggende ruimte met 18dB. De gehele collectie is beschikbaar in 2m en 4m breed en werkt perfect op elke plaats waar middelmatig verkeer wordt gecombineerd met de behoefte aan geluidsisolatie. Silento 50 heeft een slijtlaag van 0,50 mm en dankzij de Hyperguard+ toplaag is de vloer eenvoudig schoon te maken. De collectie biedt een breed scala aan houtsoorten en kleuren om uit te kiezen in elke projectomgeving.

**DE** Silento 50 ist eine heterogene Akustikbodenlösung für verschiedene Zwecke. Silento 50 bietet eine Schalldämmung von 18 dB. Die gesamte Kollektion ist in Rollen von 2 m und 4 m erhältlich und funktioniert überall dort, wo mittlerer Verkehr mit Schallabsorption kombiniert wird. Silento 50 verfügt über eine 0,50 mm dicke Tragschicht und dank des Hyperguard + -Players ist der Boden leicht zu reinigen. Die Kollektion bietet eine große Auswahl an Hölzern und Farben zur Auswahl.





Silento 50

## The Collection

---

**#01**  
CAMELIA

**#02**  
PAPILIO

**#03**  
RAFFIA

**#04**  
SALZBURG

**#05**  
ASPIN

**#06**  
BRETAGNE

**#07**  
BURGOS

**#08**  
BOTTICELLI

**#09**  
CALAIS

**#10**  
MONTE CARLO

**#11**  
PECAN D

**#12**  
TAVEL

**#13**  
TORONTO

---

BEYOND  
FLOORING

---

BEYOND  
FLOORING

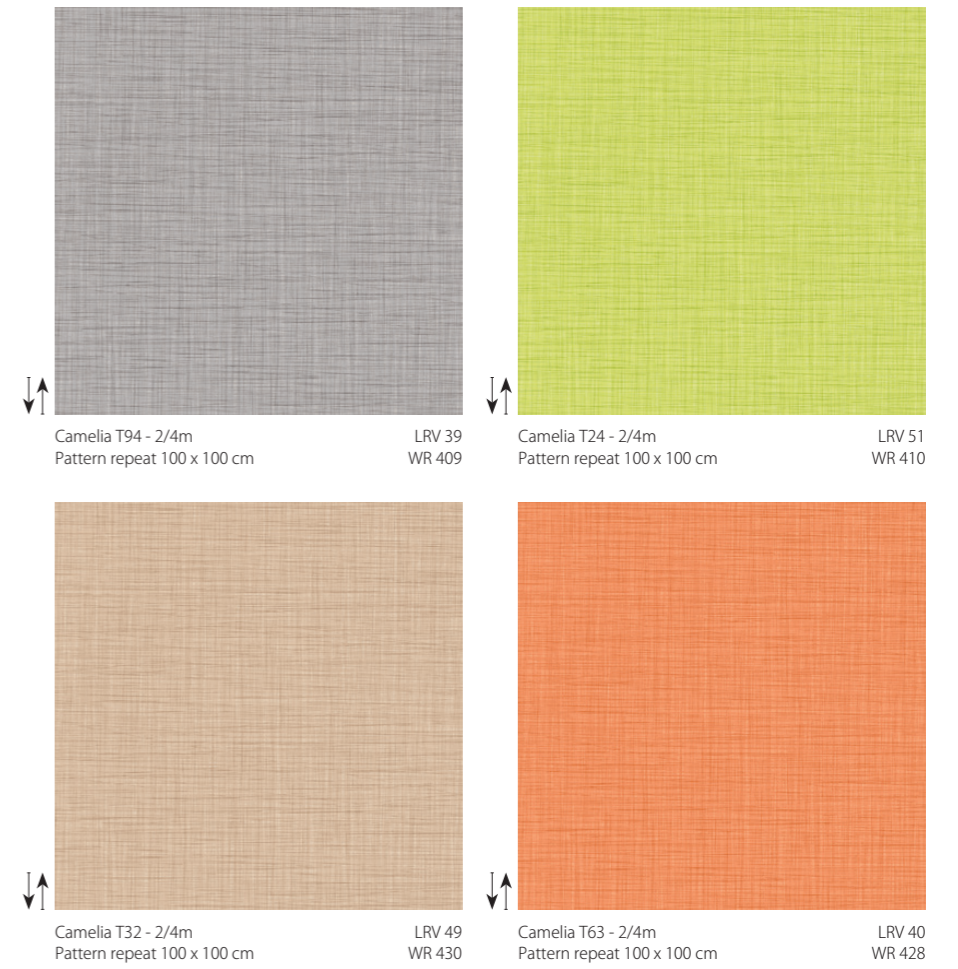


#01

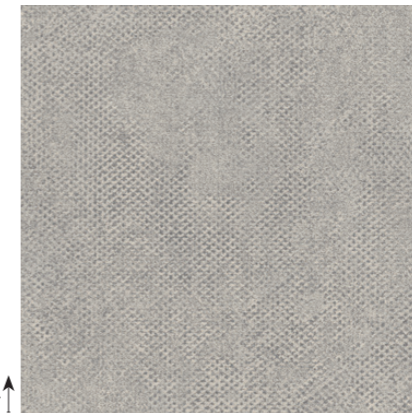
## CAMELIA

An acoustic marvel that brings beauty, calm and class to your project.

Camelia T32

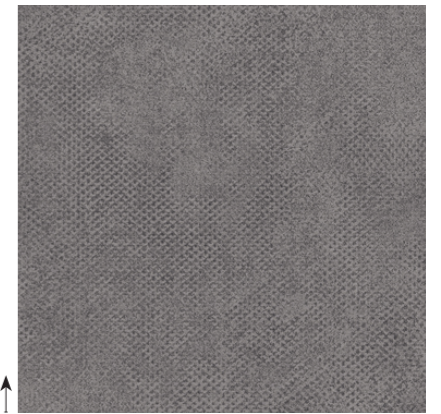


BEYOND  
FLOORING



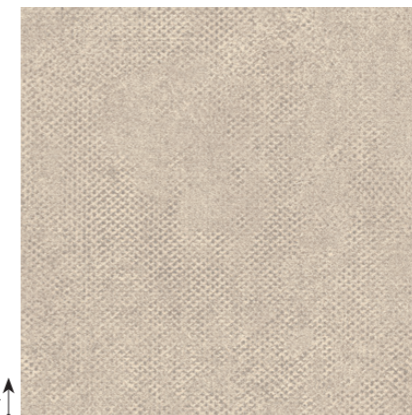
Papilio T93 - 2/4m  
Pattern repeat 100 x 100 cm

LRV 36  
WR 409



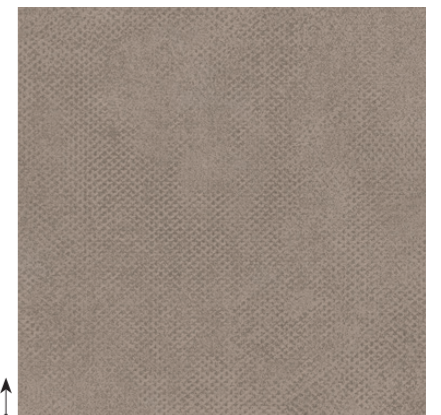
Papilio T97 - 2/4m  
Pattern repeat 100 x 100 cm

LRV 17  
WR 448



Papilio T35 - 2/4m  
Pattern repeat 100 x 100 cm

LRV 48  
WR 437



Papilio T82 - 2/4m  
Pattern repeat 100 x 100 cm

LRV 18  
WR 419

#02

## PAPILIO

A range of both stunning and practical designs suitable for use in healthcare, education, corporate, hospitality and retail environments.

Papilio T93

BEYOND  
FLOORING



#03

# RAFFIA

The comfort of vinyl combined with a robust, woven texture and pattern.

○  
Raffia T91



Raffia T91 - 2/4m  
Pattern repeat 100 x 100 cm

LRV 38  
WR 407



Raffia T74 - 2/4m  
Pattern repeat 100 x 100 cm

LRV 33  
WR 472



BEYOND  
FLOORING

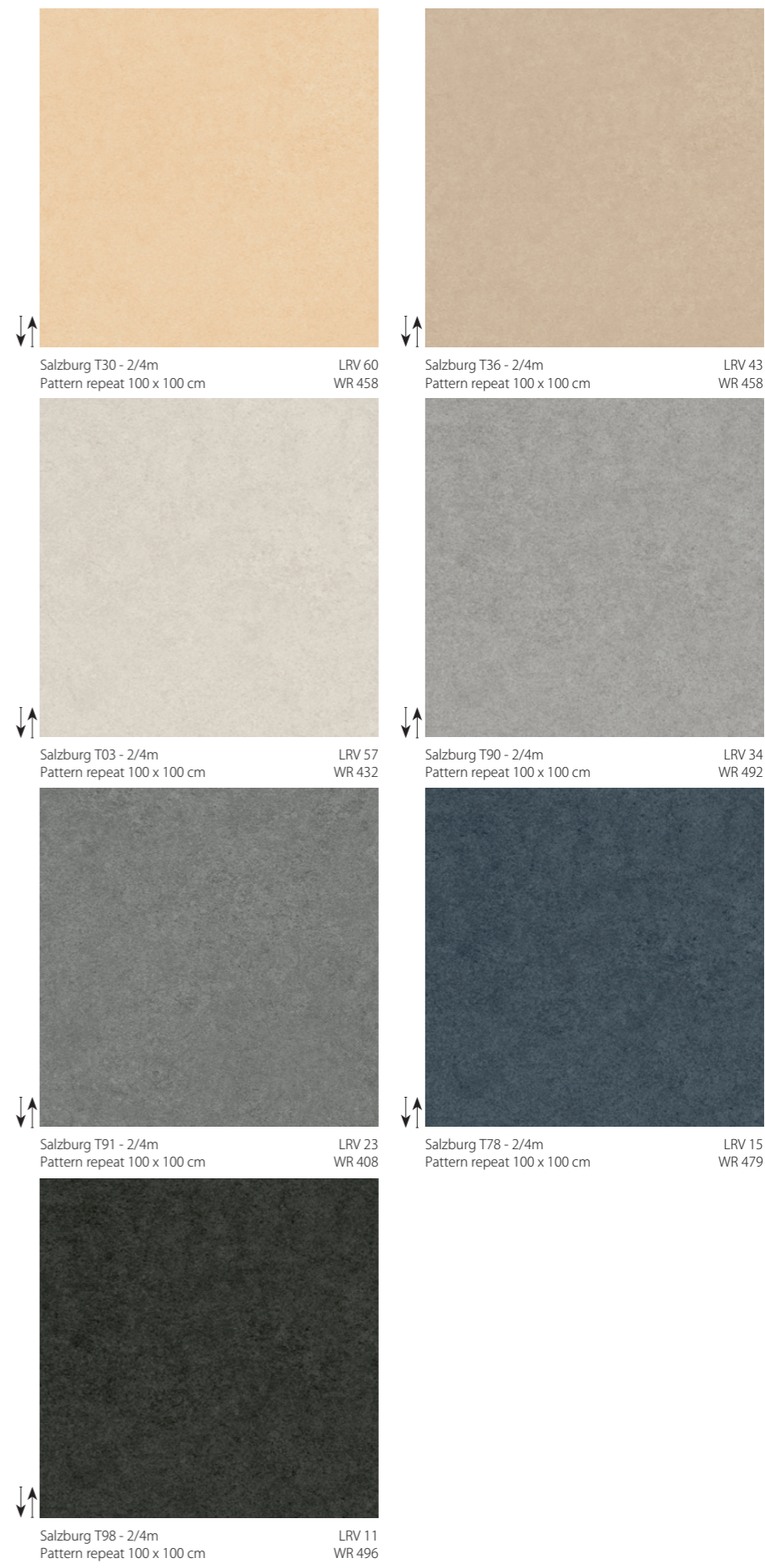


#04

# SALZBURG

The quiet peace and comfort of this floor soothes the soul.

Salzburg T36





## #05 ASPIN

Stores, salons, offices, schools ... every commercial or public environment gets a bright and modern feel thanks to the subtle variations of light coloured and beautifully reproduced wood.



Aspin T37 - 2/4m  
Plank size: 14,37 x 100 cm  
Pattern repeat 100 x 100 cm

LRV 40  
WR 436

## #06 BRETAGNE

Unique wood patterns in a broad range of natural colours take you away to the French countryside.

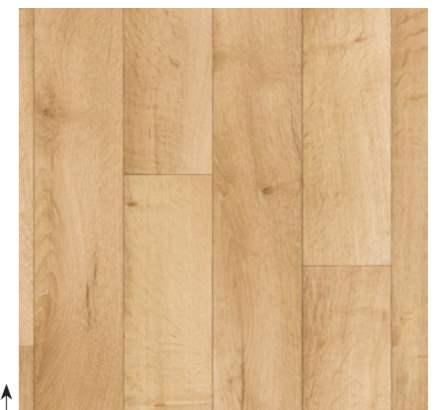


Bretagne T44 - 2/4m  
Plank size: 10 x 50/50 - 55/45 - 60/40 cm  
Pattern repeat 100 x 100 cm

LRV 35  
WR 435

## #07 BURGOS

A practical yet gorgeous floor with a natural wood look, perfectly suited for commercial use.



Burgos T30 - 2/4m  
Plank size: 11,11 x 100 cm  
Pattern repeat 99,5 x 100 cm

LRV 60  
WR 436

○ Burgos T30



#08

## BOTTICELLI

An edgy and modern floor that can bring any space to life. Perfect for heavy use and easy to maintain.

Botticelli T07

BEYOND  
FLOORING



Botticelli T93 - 2/4m  
Plank size: 12,5 x 120 cm  
Pattern repeat 100 x 120 cm

LRV 38  
WR 409



Botticelli T07 - 2/4m  
Plank size: 12,5 x 120 cm  
Pattern repeat 100 x 120 cm

LRV 51  
WR 437

BEYOND  
FLOORING



## #09 CALAIS

The warm tones of this classic design are welcoming and impressive.



Calais T39 - 2/4m  
Plank size: 20 x 120 cm  
Pattern repeat 100 x 120 cm

LRV 19  
WR 446

## #10 MONTE CARLO

Have luxury at your feet with this stylish, warm wood pattern.



Monte Carlo T44 - 2/4m  
Plank size: 12,5 x 100 cm  
Pattern repeat 99,5 x 100 cm

LRV 32  
WR 435

## #11 PECAN D

An authentic, soothing and natural floor that will add a sense of calm to any space.



Pécan D T48 - 2/4m  
Plank size: 10 x 100 cm  
Pattern repeat 100 x 100 cm

LRV 10  
WR 447

○ Pécan D T48



#12

## TAVEL

A durable and distinguished floor full of character that transforms every space.

Tavel T31

BEYOND  
FLOORING



Tavel T02 - 2/4m  
Plank size: 12,5 x 100 cm  
Pattern repeat 99,5 x 100 cm

LRV 43  
WR 409



Tavel T50 - 2/4m  
Plank size: 12,5 x 100 cm  
Pattern repeat 99,5 x 100 cm

LRV 29  
WR 435



Tavel T31 - 2/4m  
Plank size: 12,5 x 100 cm  
Pattern repeat 99,5 x 100 cm

LRV 27  
WR 449



#13

# TORONTO

A sophisticated floor that excels in quality and is easy to maintain. Give your project a modern look with a natural impression.

Toronto T11

BEYOND  
FLOORING



Toronto T10 - 2/4m  
Plank size: 16,6 x 100 cm  
Pattern repeat 100 x 100 cm

LRV 40  
WR 435

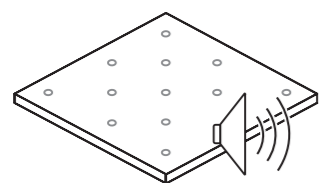


Toronto T11 - 2/4m  
Plank size: 16,6 x 100 cm  
Pattern repeat 100 x 100 cm

LRV 21  
WR 448

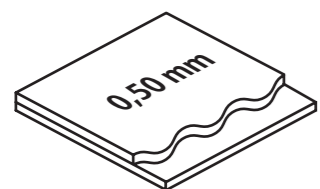
# Why choose Silento 50?

Silento 50 delivers more than great acoustic performance. Like other floors in our extensive collection, it comes with a broad range of performance-enhancing features that ensure it is easy to maintain, safe underfoot and hyper-hygienic.



## A great listener

Thanks to its 18dB acoustic backing, our Silento 50 collection brings substantial noise reduction to any space, ranging from hospital rooms to daycare centres. Avoid noise pollution and create a peaceful retreat from the hustle and bustle of modern-day life.



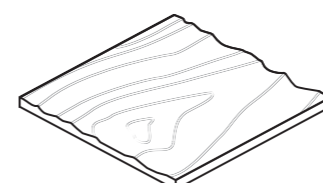
## Ready to take on the world

Silento 50 is the ultimate in multi-purpose flooring; all floors boast a 0.50mm wear-resistant layer that can handle the toughest conditions. Combined with an excellent resistance to dirt and stains and outstanding sound absorbing qualities, Silento 50 is ready for intensive use. Bring it on!



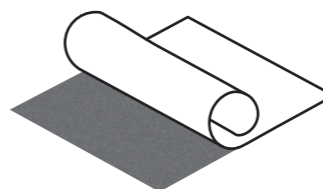
## Low-maintenance

Our patented Hyperguard+ PUR technology makes this semi-seamless heterogeneous vinyl floor extremely easy to maintain and provides an extra protection layer. What's more, the floor needs no additional polishing, sealing or waxing once installed.



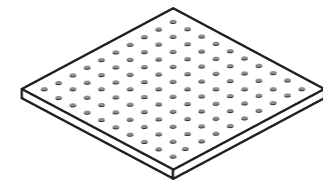
## Natural good looks

We select only the most natural designs and rely on an extensive range of realistic structures. For each floor, we use an embossed, mechanically structured top layer to give the design a perfect matte finish that diffuses light when it hits the floor.



## Installation comfort

Both strong and flexible, Silento 50 is a dream to install. All designs come in 2 and 4m widths, allowing you to cover large surface areas in no time and almost seamlessly.



## No slip-ups

Rated R10 under DIN 51130, Silento 50 boasts an excellent degree of slip-resistance. In fact, it's more than enough for our acoustic flooring to be suitable for use in gathering and high-traffic areas, as well as classrooms.

FR

Silenbto 50 offre bien plus que d'excellentes performances acoustiques. Comme les autres sols de notre vaste gamme, cette collection est disponible avec de nombreuses options améliorant ses performances et garantissant facilité d'entretien, sécurité et hygiène parfaite.



**Excellent environnement sonore**

Grâce à son isolation acoustique de 18 dB, notre collection Silento 50 assure une réduction substantielle du bruit dans n'importe quel espace, des chambres d'hôpital aux garderies. Évitez la pollution sonore et créez un refuge paisible, loin de l'agitation de la vie moderne.



**Prête à conquérir le monde**

Silento 50 est la solution ultime en matière de revêtement de sol polyvalent. Tous les sols possèdent une couche d'usure de 0,5 mm qui résiste aux conditions les plus difficiles. Également dotée d'une excellente résistance à la saleté et aux taches, ainsi que d'exceptionnelles qualités d'insonorisation, Silento 50 est une collection adaptée aux utilisations intensives. Circulez sans retenue !



**Peu d'entretien**

Notre technologie brevetée Hyperguard+ PUR rend ce sol vinyle hétérogène semi-uniforme extrêmement facile à entretenir et lui confère une couche protectrice supplémentaire. De plus, une fois installé, le sol ne nécessite ni polissage, ni étanchéification, ni cirage.



**Aspect superbement naturel**

Nous sélectionnons uniquement les motifs les plus naturels et proposons une gamme de structures réalistes. Pour chaque sol, nous utilisons une couche supérieure gaufrée, structurée mécaniquement pour conférer aux créations une finition mate parfaite, qui diffuse la lumière lorsqu'elle touche le sol. Bref, nous vous proposons l'aspect d'un sol en bois naturel sans les inconvénients de celui-ci.



**Confort d'installation**

Solide et flexible à la fois, Silento 50 est très facile à installer. Tous les modèles ont une largeur de 2 m, vous permettant de couvrir de grandes surfaces en un rien de temps et de manière quasi uniforme.



**Aucun dérapage**

Notée R10 selon la norme DIN 51130, Silento 50 offre un excellent pouvoir antidérapant. Elle convient aussi parfaitement aux espaces de réunion, aux zones à fort passage et aux salles de classe.

NL

Silento 50 biedt meer dan enkel een uitstekende akoestiek. Net als de andere vloeren in onze ruime collectie beschikt hij over heel wat prestatieverbeterende eigenschappen, zodat hij ook uitblinkt in onderhoudsgemak, veiligheid en hygiëne.



**Een lust voor het oor**

De geluidsabsorberende onderlaag (18dB) van onze Silento 50-collectie zorgt voor een significante geluiddemping in elke ruimte, bijvoorbeeld in ziekenhuiskamers of kinderdagverblijven. Voorkom geluidsoverlast en creëer een ruimte waarin u helemaal tot rust komt.



**Klaar voor elke uitdaging**

Silento 50 is de ultieme veelzijdige vloeroplossing. Alle vloeren zijn immers voorzien van een 0,50 mm dikke, slijtvaste laag die elke uitdaging aankan. Dankzij zijn uitstekende weerstand tegen vuil en vlekken en fenomenale geluidsabsorptie is Silento 50 opgewassen tegen intensief gebruik. Laat maar komen!



**Onderhoudsvriendelijk**

Dankzij onze gepatenteerde Hyperguard+ PUR-technologie is deze vrijwel naadloze vloer in heterogeen vinyl heel makkelijk te onderhouden. Bovendien is hij voorzien van een extra beschermlaag. Beter nog, na de plaatsing hoeft u hem niet te boenen, te vernissen of te waxen.



**Mooie en natuurlijke look**

We kiezen steeds voor natuurlijke dessins en realistische patronen en texturen. Op elke vloer wordt een mechanische reliëflaag aangebracht voor de perfecte matte finish, die zorgt voor een mooie lichtbreking. Kortom, u krijgt van ons de look-and-feel van een natuurlijke houten vloer, maar dan zonder de nadelen ervan!



**Eenvoudige plaatsing**

Silento 50 is sterk en flexibel tegelijk, en dus makkelijk te plaatsen. Bovendien zijn alle dessins 2 m breed, waardoor u in geen tijd grote oppervlakken bedekt, vrijwel zonder naden.



**Geen valpartijen**

Silento 50 beschikt over een uitstekende slipweerstand, die volgens DIN 51130 werd vastgelegd op R10. Hierdoor is deze geluiddempende vloer uitermate geschikt voor klaslokalen en ruimtes met een druk beloop of waar veel mensen bijeenkomen.

DE

Silento 50 bietet mehr als nur hervorragende akustische Eigenschaften. Wie andere Böden aus unserer umfassenden Kollektion bietet er eine Bandbreite an vorteilhaften Funktionen, die eine einfache Instandhaltung, sicheres Gehen und außergewöhnliche Hygiene ermöglichen.



**Ein wunderbarer Zuhörer**

Dank seiner 18-dB-Akustikhinterlage sorgt unsere Silento 50-Kollektion in beliebigen Räumlichkeiten, von Krankenzimmern bis hin zu Kitas, für eine hervorragende Geräuschreduzierung. Vermeiden Sie Lärmbelastung, und schaffen Sie einen ruhigen Ort des Rückzugs aus dem Trubel des modernen Alltags.



**Bereit, die Welt zu erobern**

Silento 50 ist das Optimum, wenn Mehrzweckböden gefragt sind: Alle Beläge sind mit einer 0,50 mmdicken Nuttschicht versehen, die selbst den rauesten Bedingungen standhält. Kombiniert mit einer ausgezeichneten Beständigkeit gegen Schmutz und Flecken und herausragenden Schalldämmeigenschaften ist Silento 50 perfekt gerüstet für eine intensive Nutzung. Worauf warten Sie noch? Ein wunderbarer Zuhörer



Dank seiner 18-dB-Akustikhinterlage sorgt unsere Silento 50-Kollektion in beliebigen Räumlichkeiten, von Krankenzimmern bis hin zu Kitas, für eine hervorragende Geräuschreduzierung. Vermeiden Sie Lärmbelastung, und schaffen Sie einen ruhigen Ort des Rückzugs aus dem Trubel des modernen Alltags.



**Geringe Instandhaltung**

Durch unsere patentierte Technologie Hyperguard+ PUR lässt sich dieser heterogene Vinylboden, der fast ohne Nähte auskommt, äußerst leicht instandhalten und bietet eine zusätzliche Schutzschicht. Darüber hinaus muss dieser Boden nach dem Verlegen weder mit Politur oder Wachs behandelt noch versiegelt werden.



**Natürlich gutes Aussehen**

Wir wählen nur die natürlichsten Designs aus und setzen auf eine umfassende Reihe realistischer Strukturen. Für jeden Boden verwenden wir eine geprägte, mechanisch strukturierte Deckschicht, um dem Design ein perfektes Matt-Finish zu verleihen und so eine Streuung des Lichtes, das auf dem Boden auftrifft, zu erzielen. Mit anderen Worten: Wir bieten Ihnen die Optik und das Ambiente eines natürlichen Holzbodens und ersparen Ihnen gleichzeitig den Aufwand, den ein Echtholzboden erfordert.



**Einfache Verlegung**

Silento 50 ist solide und biegsam und lässt sich somit wunderbar verlegen. Darüber hinaus sind alle Designs mit 2 Metern Breite erhältlich. Dadurch können große Flächen in kürzester Zeit und nahezu ohne Nähte verlegt werden.

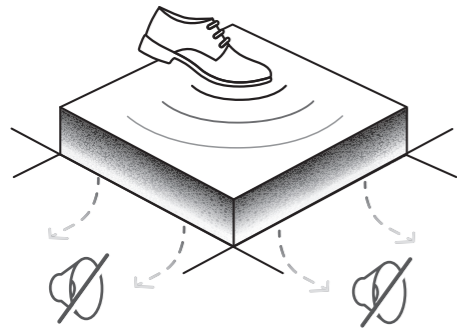


**Keine Ausrutscher**

Der Silento 50, der gemäß DIN 51130 als R10 klassifiziert ist, verfügt über eine ausgezeichnete Rutschfestigkeit. Mehr als genug, um sich in Versammlungsbereichen und an stark frequentierten Orten, aber auch in Klassenzimmern bestens zu bewähren.



# The Silento 50 technology



## A function for every layer

A five-layer complex is fused into one strong whole, resulting in a robust combination of layers. Silento 50's defining acoustic backing absorbs all sounds up to 18 dB, ensuring a peaceful atmosphere in any space. This prevents noise penetration to the room below your floor as well as ambient sound in the room itself. Moreover, every floor has an additional Hyperguard+ PUR protective polyurethane layer, safeguarding the floor from scratches, scuff marks and dirt.

### FR Une fonction pour chaque couche

Cinq épaisseurs sont fusionnées en un ensemble solide, offrant une combinaison robuste de couches. L'excellente isolation acoustique d'Silento 50 absorbe tous les bruits jusqu'à 18 dB pour créer une atmosphère paisible dans n'importe quel espace. Elle empêche les bruits d'entrer dans la pièce par le dessous du sol et réduit les sons ambiants. De plus, chaque sol dispose d'une couche de protection en polyuréthane Hyperguard+ PUR, qui le préserve des griffes, des rayures et de la saleté.

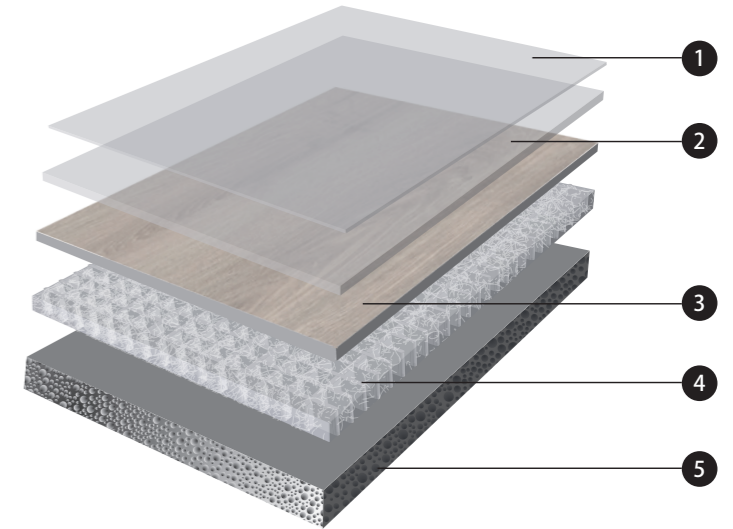
### NL Elke laag zijn eigen functie

Vijf lagen samengebond tot een sterk en robuust geheel. De geluiddempende onderlaag van Silento 50 absorbeert alle geluiden tot 18 dB en brengt rust in elke ruimte. Dat reduceert het omgevingslawaai in de kamer en voorkomt dat geluid zich voortplant naar onderliggende ruimtes. Bovendien beschikt elke vloer over een extra Hyperguard+ PUR-beschermlaag in polyurethaan, die de vloer beschermt tegen krassen, slijtage en vuil.

### DE Eine Funktion für jede Schicht

Fünf Schichten verschmelzen zu einem soliden Ganzen, wodurch sich eine robuste Schichtenkombination ergibt. Die Akustikhinterlage des Silento 50 absorbiert jeglichen Schall bis 18 dB und sorgt so in beliebigen Räumlichkeiten für eine ruhige Atmosphäre. Sie verhindert nicht nur das Durchdringen von Schall in den Raum unterhalb Ihres Bodens, sondern auch Umgebungsgeräusche im Raum selbst. Darüber hinaus sind alle Böden mit einer zusätzlichen Hyperguard+ PUR-Polyurethan-Schutzschicht versehen, die den Boden vor Kratzern, Scheuerstellen und Schmutz schützt.

- 1 Polyurethane layer Hyperguard+  
- Couche polyuréthane Hyperguard +  
- Polyurethaan toplaag Hyperguard +  
- Polyurethanbeschichtung Hyperguard +
- 2 Wear layer  
- Couche d'usure  
- Slijtlaag  
- Nuttschicht
- 3 Compact design layer  
- Couche de décor compact  
- Compacte design laag  
- Kompakt-Designschicht
- 4 Glass fibre layer:  
- Fibre de ver  
- Glasvlieslaag  
- Glasvlieslage
- 5 Acoustical backing:  
- Dos acoustique  
- Akoestische ruglaag  
- Akustikrücken



## Discover our other collections

Our sheet vinyl collections are the solution for a stunning floor that's easy to install and maintain. Use them for all your projects; retail, offices, daycare centres, social housing, and even schools. Wet jackets, muddy shoes and noisy students are no problem; our heterogeneous vinyl is at the top of its class when it comes to durability, hygiene and acoustic performance.

Haven't found what you need in Silento 50?  
Browse our other collections at [www.ivc-commercial.com](http://www.ivc-commercial.com)

**FR Découvrez nos collections de vinyle hétérogène:** Nos collections de films vinyles sont la solution pour obtenir un sol facile à installer et à entretenir. Elles conviendront à tous vos projets : commerce de détail, bureaux, garderies, logements sociaux et écoles. Votre sol ne craindra ni les vestes mouillées, ni les chaussures boueuses, ni les étudiants bruyants. En effet, notre vinyle hétérogène est le meilleur de sa catégorie en matière de durabilité, d'hygiène et de performances acoustiques. Vous n'avez pas trouvé le sol de vos rêves dans Silento 50 ? Découvrez nos autres collections sur [www.ivc-commercial.com](http://www.ivc-commercial.com)

**NL Ontdek onze collecties heterogeen vinyl:** Onze collecties vinyl op rol vormen de perfecte oplossing voor een schitterende vloer die makkelijk te plaatsen en onderhoudsvriendelijk is. Gebruik ze voor al uw projecten: retail, kantoren, kinderdagverblijven, sociale huisvesting en zelfs scholen. Natte jassen, vuile schoenen en luidruchtige leerlingen? Ons heterogeen vinyl is de primus van de klas op het vlak van duurzaamheid, hygiëne en akoestiek. Hebt u niet gevonden wat u zocht in de Silento 50-collectie? Blader door onze andere collecties op [www.ivc-commercial.com](http://www.ivc-commercial.com).

**DE Entdecken Sie unsere heterogenen Vinyl-Kollektionen:** Unsere Sheet Vinyl-Kollektionen sind die perfekte Lösung für einen atemberaubenden Boden, der sich leicht verlegen und instandhalten lässt. Ob Einzelhandel, Büros, Kitas, Sozialwohnungen oder sogar Schulen – unsere Beläge passen zu jedem Projekt. Nasse Jacken, schmutzige Schuhe und laute Schüler sind kein Problem, denn unser heterogenes Vinyl verfügt über erstklassige Eigenschaften in Bezug auf Langlebigkeit, Hygiene und Schalldämmung. Sie haben unter den Silento 50-Böden nicht den richtigen gefunden? Dann sehen Sie sich doch auf [www.ivc-commercial.com](http://www.ivc-commercial.com) unsere Kollektionen an.

## Endless combinations, infinite possibilities

IVC's broad range of luxury vinyl tiles (LVT) allows you to create unique floors that light up every room. But the ultimate way to take your project's floor to new heights is by combining different products for one special look. That's why we offer a variety of heterogeneous vinyl and carpet tiles that can be easily mixed and matched with your favourite LVT floor.

**FR D'innombrables combinaisons, une infinité de possibilités**

La vaste gamme de dalles et lames PVC (LVT) vous permet de créer des sols uniques, qui illumineront toutes les pièces. La meilleure façon d'offrir une nouvelle dimension au sol de votre projet est d'allier différents produits dans un look original. Nous proposons une sélection complète de vinyles et de dalles de moquette, faciles à associer et à combiner avec votre sol LVT favori.

"Notre vaste gamme de dalles de moquette, de dalles et lames PVC et de vinyles hétérogènes intégralement conçus en interne est indiscutablement la clé de votre projet. De plus, vous pouvez combiner notre LVT, notre vinyle en rouleaux et nos dalles de moquette pour agencer une disposition adaptée à votre espace."

**NL Ontelbare designmogelijkheden**

Met ons ruime assortiment luxe vinyltegels (LVT) creëert u unieke vloeren die elke ruimte opfleuren. Wilt u de vloer voor uw project naar een nog hoger niveau tillen? Combineer dan verschillende producten tot een uniek design. Kies uit allerlei heterogeen vinyl en tapijttegels die u makkelijk kunt combineren met uw favoriete LVT-vloer.

"In ons ruime aanbod 100% intern ontworpen tapijttegels, luxe vinyltegels en heterogeen vinyl vindt u ongetwijfeld de perfecte oplossing voor uw project. Bovendien kunt u onze LVT, vinyl op rol en tapijttegels combineren tot een unieke vloer voor uw ruimte."

**DE Unendlich viele Kombinationen und Möglichkeiten**

Die umfangreiche Palette an Luxury Vinyl Tiles (LVT) von IVC ermöglicht Ihnen die Kreation einzigartiger Böden, die jeden Raum zum Strahlen bringen. Am besten können Sie dem Boden Ihres Projekts einen ganz besonderen Touch verleihen, indem Sie verschiedene Produkte zu einem einzigartigen Look kombinieren. Aus diesem Grund bieten wir eine Vielfalt an heterogenen Vinyl- und Teppichfliesen, die sich auf einfache Weise mit Ihrem Lieblings-LVT-Boden kombinieren lassen.

"Unser umfassendes Portfolio mit zu 100% hausintern designten Teppichfliesen, Luxury Vinyl Tiles und heterogenem Vinyl ist zweifellos der Schlüssel zu Ihrem Projekt. Und damit nicht genug: Sie können unser LVT, Sheet Vinyl-Böden als Bahnenware und unsere Teppichfliesen kombinieren, um ein Layout zu kreieren, das am besten zu Ihren Räumlichkeiten passt."

Our broad portfolio of 100% in-house designed sheet vinyl, luxury vinyl tiles and carpet tiles undoubtedly holds the key for your project. What's more, you can combine our LVT, vinyl and carpet tiles to create a layout that works for your space.





## LVT: each plank has its own personality

Our LVT collections reflect the unique patterns and textures found in nature, while offering you the easy installation and maintenance of vinyl floors. The abundance of finishes to choose from – oak, teak, concrete and granite are only a few of them – give you the freedom to create truly unique spaces. We've even adapted the shape of our planks to match your project's needs. From triangular to octagonal boards: we'll make them for you.

### FR LVT : à chaque planche sa propre personnalité

Nos collections LVT reflètent les motifs et textures uniques de la nature, tout en vous garantissant une installation et un entretien faciles. Les nombreuses finitions au choix (chêne, teck, béton et granite, pour n'en citer que quelques-unes) vous donnent la liberté de créer des espaces vraiment uniques. Nous avons même adapté la forme de nos planches pour répondre aux besoins de votre projet. Triangulaires ou octogonales, tout est possible.

### NL LVT: elke plank zijn eigen uitstraling

Onze LVT-collecties combineren unieke patronen en texturen uit de natuur met de vlotte plaatsing en het makkelijke onderhoud van vinylvloeren. Dankzij onze ruime keuze aan afwerkingen, zoals eik, teak, beton, graniet enz., kunt u in alle vrijheid sensationele ruimtes creëren. We bieden zelfs planken aan in andere vormen, om tegemoet te komen aan elk project. Driehoeken of achthoeken? Alles is mogelijk!

### DE LVT: Jede Diele hat ihre eigene Persönlichkeit

Unsere LVT-Kollektionen spiegeln die einzigartigen Muster und Texturen der Natur wider und ermöglichen gleichzeitig die einfache Installation und Instandhaltung von Vinylböden. Die Fülle an Finishes, die zur Auswahl stehen – Eiche, Teak, Beton und Granit, um nur einige zu nennen – bieten Ihnen die Freiheit, wirklich einzigartige Bereiche zu kreieren. Und wir stimmen sogar die Form unserer Dielen auf Ihre Projektanforderungen ab. Von dreieckigen bis hin zu achteckigen Dielen: Wir fertigen diese speziell für Sie. ab. Von dreieckigen bis hin zu achteckigen Dielen: Wir fertigen diese speziell für Sie.



## Carpet tiles: unique colours that last a lifetime

Our carpet tiles are the solution for a truly unique floor that complements the spaces you design. Mix and match shades, or create your own personalized look. The nylon yarn we use is solution-dyed, giving our carpet tiles lasting stain and fade resistance. Even better, the trilobal shape of the yarn makes colours pop even more, so our carpet tiles reflect light and hide dirt.

### FR Dalles de moquette : des couleurs uniques et durables

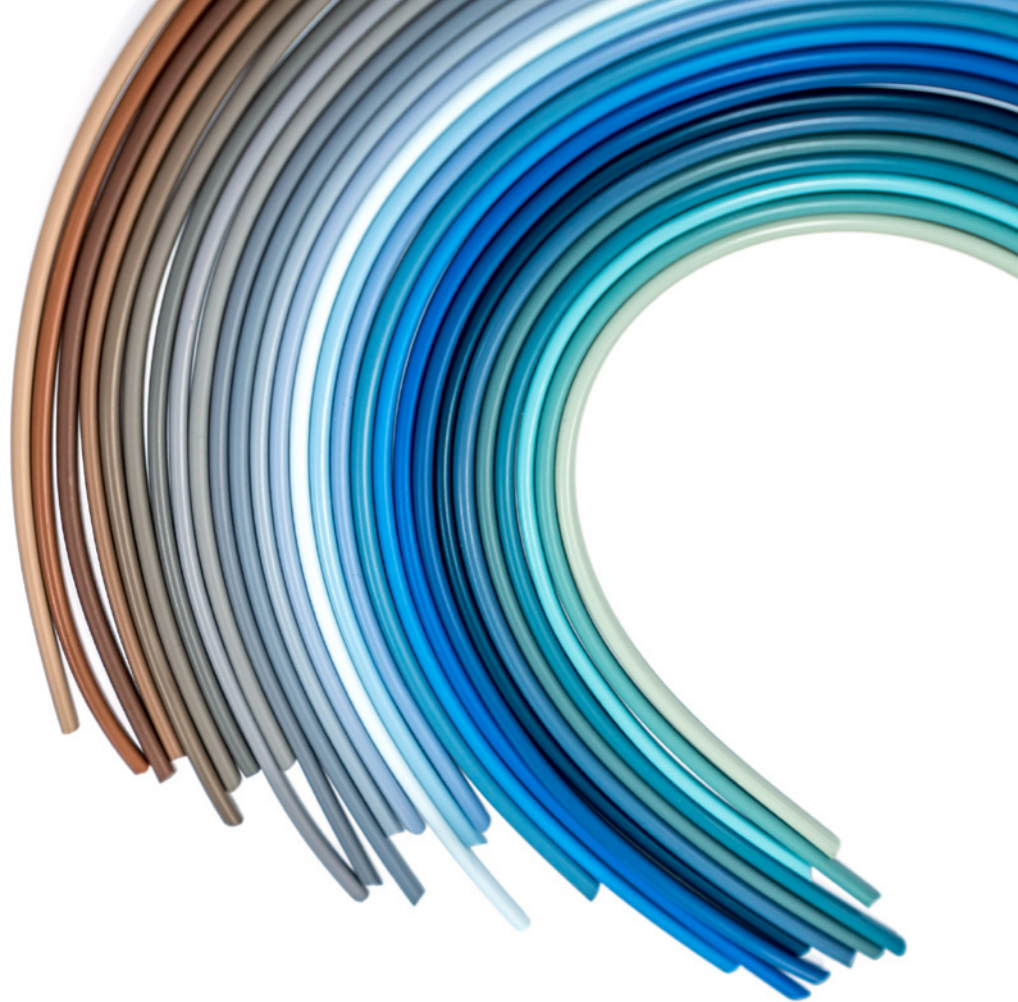
Nos dalles de moquette sont la solution pour un sol réellement singulier, pour compléter les pièces que vous aménagez. Combinez plusieurs tons ou créez un look personnalisé. Nous utilisons un fil de nylon teint masse, qui confère à vos dalles de moquette une excellente résistance aux taches et à la décoloration. De plus, la forme à trois lobes du fil assure des couleurs encore plus vives, afin que vos dalles de moquette reflètent la lumière et dissimulent la saleté.

### NL Tapijttegels: unieke kleuren die levenslang meegaan

Onze tapijttegels vormen de oplossing voor vloeren met een unieke uitstraling die uw ruimtes vormgeven. Combineer verschillende kleuren of ga voor een heel eigen look. Ons nylongaren is geverfd in een verplossing, waardoor uw tapijttegels duurzaam bestand zijn tegen vlekken en verkleuring. Het drielobbig garen zorgt ervoor dat de kleuren nog beter uitkomen, zodat onze tapijttegels het licht reflecteren en het vuil verbergen.

### DE Teppichfliesen: einzigartige Farben, die ein Leben lang halten

Unsere Teppichfliesen sind die Lösung für einen wirklich einzigartigen Boden, der die von Ihnen entworfenen Räumlichkeiten perfekt ergänzt. Kombinieren Sie Schattierungen, oder kreieren Sie Ihren eigenen maßgeschneiderten Look. Der Nylongarn, den wir verwenden, ist düsengefärbt, wodurch unsere Teppichfliesen lange Zeit ihre Farbkraft bewahren. Und noch dazu bringt die Trilobalform des Garns die Farben noch mehr zum Strahlen, wodurch unsere Teppichfliesen Licht reflektieren und Schmutz unsichtbar machen.



## Accessories: smart flooring solutions to ease your mind

Finding the right floor for your project is one thing, but installing, finishing and maintaining it can also be a fraught process. We've thought of everything to help make these steps easier. Whether you're looking for matching high-quality skirting boards, the right underlay, durable profiles and other installation products, we have the solution.

[www.ivc-commercial.com](http://www.ivc-commercial.com)

**FR** Accessoires: des solutions de revêtement de sol intelligentes pour un esprit tranquille

Après avoir trouvé le sol parfait pour votre projet, l'installation, la finition et l'entretien de celui-ci peuvent être contraignants. Nous avons pensé à tout pour vous faciliter la tâche. Que vous recherchiez des cordons de soudure, plinthes assorties de grande qualité, la sous-couche idéale, des profilés durables ou d'autres produits d'installation, nous avons la solution.

**NL** Accessoires: slimme vloeroplossingen voor een gerust gemoed

De juiste vloer vinden voor uw project is al een uitdaging op zich, maar dan is er ook nog de plaatsing, de afwerking en het onderhoud... We hebben overal aan gedacht om u het leven gemakkelijker te maken. Op zoek naar passende plinten van topkwaliteit, een perfecte ondervloer, duurzame profielen of andere installatieproducten? Bij ons vindt u het allemaal.

**DE** Zubehör: Intelligente Bodenbelagslösungen, die Sorgenfreiheit garantieren

Den richtigen Bodenbelag für Ihr Projekt zu finden, ist eine Sache. Verlegung, Endbearbeitung und Instandhaltung können jedoch zu einer nervenaufreibenden Angelegenheit werden. Wir haben an alles gedacht, um Ihnen diese Schritte zu erleichtern. Ganz gleich, ob Sie nach passenden, hochwertigen Sockelleisten, der richtigen Unterlage, langlebigen Profilen und sonstigen Verlegungsprodukten suchen – wir haben für Sie die richtige Lösung.



# Future-proof, for you and for the planet

At IVC Group, we truly believe in products that are developed with the future in mind. That's why we take the time to pause and reflect on the impacts of our entire strategy and operation. But we also realise that actions speak louder than words, so here's how we raise the industry standard for sustainability, day after day.

Through our certified processes, skilled and inspired people and product portfolio that combines good value and corporate social responsibility, we really make the difference – for you, and for the planet.

- Through resource conservation and waste reduction, we minimize the environmental impact of our manufacturing and distribution operations.
- Our energy-efficient flooring plants are among the leanest and greenest in their class.
- To get our products to you, inland waterways are the logical choice.
- We invest in clean-air technology and cutting-edge manufacturing methods
- We use as many recycled or renewable materials as possible – think of eco-friendly inks and recycled PVC.
- We hold all suppliers accountable for ensuring that products are made in a responsible manner – one that respects both labour and environment.



## **FR** Une durabilité idéale pour vous et pour la planète

Chez IVC Group, nous croyons fermement aux produits développés en pensant à l'avenir. Nous sommes également conscients que les actions sont plus éloquentes que les mots, et c'est ainsi que nous élevons les normes de l'industrie en matière de durabilité, jour après jour.

Grâce à nos processus agréés, nos collaborateurs compétents et inspirés ainsi que notre gamme de produits alliant valeurs et responsabilité sociale des entreprises, nous faisons réellement la différence, pour vous et pour la planète.

- En conservant nos ressources et en réduisant nos déchets, nous minimisons l'impact environnemental de nos opérations de fabrication et de distribution.
- Nos sites de production économes en énergie comptent parmi les plus sobres et les plus écologiques de leur catégorie.
- En toute logique, nous optons pour les voies navigables intérieures pour acheminer nos produits.
- Nous investissons dans des technologies de purification de l'air et dans des méthodes de fabrication de pointe.
- Nous utilisons autant que possible des matériaux recyclés ou renouvelables, comme des encres écologiques et du PVC recyclé.
- Nous demandons également à nos fournisseurs de garantir que les produits sont fabriqués de manière responsable, dans le respect de la main d'œuvre et de l'environnement.

## **NL** Toekomstgericht, voor u en voor het milieu

Bij IVC Group geloven we sterk in producten die ontworpen zijn met het oog op de toekomst. Daarom nemen we de tijd om stil te staan bij de impact van onze strategie en bedrijfsvoering en voegen we de daad bij het woord. Dit is een greep uit onze concrete acties waarmee we de lat hoger leggen op het vlak van duurzaamheid, elke dag opnieuw.

Dankzij onze gecertificeerde processen, onze bewaarde en gemotiveerde medewerkers en ons productassortiment dat een uitstekende waarde combineert met maatschappelijke verantwoordelijkheid, maken we echt het verschil – voor u en voor het milieu.

- We vrijwaren de grondstoffen en streven naar afvalvermindering om de milieu-impact van onze productie- en distributieactiviteiten te beperken.
- Onze energie-efficiënte vinylvloerfabrieken behoren tot de zuinigste en groenste in hun klasse.
- Onze producten via de binnenwateren tot bij u brengen is voor ons de logische keuze.
- We investeren in luchtzuiveringstechnologie en geavanceerde productiemethodes.
- We gebruiken zo veel mogelijk gerecycleerde en hernieuwbare materialen, zoals milieuvriendelijke inkt en gerecycleerd pvc.
- We eisen dat onze leveranciers hun verantwoordelijkheid opnemen om ervoor te zorgen dat producten op een verantwoorde manier zijn vervaardigd – met respect voor personeel én milieu.

## **DE** Zukunftssicher für Sie und den Planeten

Wir von der IVC Group glauben fest an Produkte, die mit der Zukunft im Hinterkopf entwickelt werden. Daher nehmen wir uns die Zeit, um über die Auswirkungen unserer Gesamtstrategie und unserer Aktivitäten nachzudenken. Uns ist jedoch auch bewusst, dass Taten mehr als Worte sagen. Deshalb zeigen wir hier, wie wir den Branchenstandard für Nachhaltigkeit tagtäglich erhöhen.

Durch unsere zertifizierten Verfahren, unsere kompetenten und motivierten Mitarbeiter und ein Produktportfolio, das hohen Wert und unternehmerische Gesellschaftsverantwortung vereint, bewirken wir einen echten Unterschied – für Sie und den Planeten.

- Durch den Schutz von Ressourcen und die Reduzierung von Abfall halten wir den ökologischen Fußabdruck unserer Fertigungs- und Vertriebsstandorte auf einem Mindestmaß.
- Unsere energieeffizienten Fertigungsbetriebe zählen zu den schlankesten und umweltfreundlichsten ihrer Kategorie.
- Um Ihnen unsere Produkte zu liefern, nutzen wir als logische Konsequenz inländische Wasserstraßen.
- Wir investieren in Technologien für saubere Luft sowie in äußerst moderne Fertigungsverfahren.
- Wir verwenden möglichst viele recycelte oder erneuerbare Materialien, beispielsweise umweltfreundliche Tinte und recyceltes PVC.
- Wir verpflichten alle unsere Lieferanten zu nachhaltigen Fertigungsverfahren, bei denen sowohl die Arbeitsbedingungen als auch der Umweltschutz berücksichtigt werden.





# Silento 50



HETEROGENEOUS VINYL

## Technical Specifications

Spécifications techniques - Technische specificaties - Technische Spezifikationen

<b>Level of use</b> - Classe d'usage - Eignungsklasse - Gebruiksklasse	EN ISO 10874	23 - 33
<b>Total thickness</b> - Epaisseur totale - Gesamtdicke - Totale dikte	EN ISO 24346	3,00 mm
<b>Wear layer</b> - Couche d'usure - Nutzschrift - Slijtlaag	EN ISO 24340	0,50 mm
<b>Wear layer PUR treatment</b> - Traitement polyuréthane - Schutz vor Schmutz PUR - PUR slijtlaag behandeling		HyperGuard+
<b>Total weight/m<sup>2</sup></b> - Poids total/m <sup>2</sup> - Gewicht/m <sup>2</sup> - Totaal gewicht/m <sup>2</sup>	EN ISO 23997	ca. 2.198 g
<b>Heterogeneous PVC</b> - PVC hétérogène - Heterogene PVC - Heterogene PVC	ISO 11638	
<b>Width</b> - Largeur - Breite - Breedte	EN ISO 24341	2-4m
<b>Standard Length</b> - Longueur standard - Standardlänge - Standaard lengte	EN ISO 24341	ca. 25m
<b>Weight of standard roll</b> - Poids standard des rouleaux - Standard-Rollengewicht - Standaard rolgewicht		ca. 114 - 228 kg
<b>Inflammability</b> - Classement feu - Brandverhalten - Brandklasse	EN 13501	Bfl-S1 (fully glued)
<b>Slip resistance</b> - Glissance - Rutschfest - Antislip	EN 13893	DS
<b>Slip restraint</b> - Résistance au glissement - Rutschhemmung - Slipweerstand	DIN 51130	R10
<b>Residual indentation</b> - Poinçonnement rémanent - Eindrückverhalten - Restindruk	EN ISO 24343-1	0,16 mm (norm ≤ 0,20 mm)
<b>Furniture leg resistance</b> - Résistance au pied de meuble - Möbelschubtest - Meubelpoottest	EN ISO 16581	Very good
<b>Curling</b> - Incurvation - Schüsselung - Krulling	EN ISO 23999	≤ 8 mm
<b>Electrical resistance</b> - Résistance électrique - Elektrischer Widerstand - Elektrische weerstand	EN ISO 10965	10 <sup>9</sup> Ohm
<b>Static electrical propensity</b> - Accumulation de charges électrostatiques - Elektrostatische Verhaltung - Electrostatiese Propensiteit	EN 1815	≤ 2kV (antistatic)
<b>Dimensional stability</b> - Stabilité dimensionnelle - Massänderung - Dimensionele stabiliteit	EN ISO 23999	0,05% (norm ≤ 0,40%)
<b>Thermal conductivity</b> - Conductivité thermique - Wärmeleitfähigkeit - Warmtedoorgangscoëfficiënt	EN 12524	0,25 W/(m.K)
<b>Heat insulation</b> - Isolation thermique - Wärmedurchlasswiderstand - Thermische isolatie	EN ISO 12664	0,0275 (m <sup>2</sup> .K/W)
<b>Abrasion group</b> - Groupe d'abrasion - Verschleißverhalten - Slijtgeweerstand	ISO 10582	Type I
<b>Indoor air quality</b> - Qualité de l'air intérieur - Raumluftqualität - Binnenmilieu		LOW VOC
<b>Acoustic insulation</b> - Efficacité acoustique - Trittschallverbesserungsmaß - Kontaktgeluidisolatie	EN ISO 717-2	ΔLw 18 dB
<b>Castor chair resistance</b> - Résistance aux chaises à roulettes - Stuhlrollenfestigkeit - Bestand tegen stoelwielen	ISO 4918	Very good
<b>Castor type</b> - Type de chaises à roulettes - Stuhlrolle Typ - Type stoelwielen	EN 12529	Type W
<b>Light fastness</b> - Résistance à la lumière - Lichtechtheit - Lichtechtheid	ISO 105B02	6-7
<b>Underfloor heating</b> - Chauffage par le sol - Bodenheizung - Vloerverwarming	EN 12524	Suitable
<b>Resistance to chemicals</b> - Résistance aux produits chimiques - Chemikalienbeständigkeit - Chemaliënresistentie	EN ISO 26987	Very good
<b>Hot welding</b> - Soudage thermique - Thermische Verschweißung - Warmlassen		Available
<b>Cold welding</b> - Soudage à froid - Kaltverschweißung - Koud lassen	Invisiweld	Suitable
<b>Warranty years</b> - Garantie ans - Garantie Jahren - Garantie jaren		5

The warranty covers manufacturing defects and premature wear in the event of normal use - La garantie couvre les vices de fabrication et l'usure précoce en usage normal  
Die Garantie deckt Herstellungsfehler und vorzeitigen Verschleiß bei normaler Nutzung - De garantie dekt fabricagefouten en voortijdig afslijten bij normaal gebruik

IVC reserves the right to change or amend any written information without notice. Ensure the latest information is being consulted by referring to the website.

With regard to colour printing of the photographic images, it is only possible to give a provisional representation of the colour.

As with all heterogeneous vinyl floors, direct contact with rubber shoes, mats or caps (used for chair and furniture legs) will cause discolouration, so such damage is excluded from the guarantee.



BEYOND  
FLOORING

## Get in touch

Want to learn more about Silento 50 and IVC's other flooring solutions, or need help tackling an exciting project? We've got you covered.

Go to [www.ivc-commercial.com](http://www.ivc-commercial.com) to browse our collections, order samples, download inspirational brochures or use the room visualiser to bring your ideas to life. Or, stop by one of our showrooms. You can also make an appointment with our dedicated team by sending us an email via [info@ivc-commercial.com](mailto:info@ivc-commercial.com). Get in touch!

### FR Contactez-nous

Vous voulez en savoir plus à propos d'Silento 50 et des autres revêtements de sol d'IVC ou vous avez besoin d'aide pour un projet en cours ? Nous sommes là pour vous. Cliquez sur [www.ivc-commercial.com](http://www.ivc-commercial.com) pour parcourir nos collections, commander des échantillons, télécharger des brochures d'inspiration ou utiliser le visualiseur de pièce pour donner vie à vos idées. Vous pouvez également passer dans l'un de nos show-rooms. Il est aussi possible de prendre rendez-vous avec notre équipe dédiée à l'adresse [info@ivc-commercial.com](mailto:info@ivc-commercial.com). Contactez-nous !

### NL Contacteer ons

Wenst u meer info over Silento 50 of de andere vloeroplossingen van IVC? Of kunnen we u helpen met uw boeiend project? We staan voor u klaar. Ga naar [www.ivc-commercial.com](http://www.ivc-commercial.com) om onze collecties te bekijken, stalen te bestellen, inspirerende brochures te bestellen of uw droomruimte te creëren met onze visualisatiemodule. Of kom langs in een van onze showrooms.

U kunt ook een afspraak maken met een van onze gemotiveerde medewerkers: stuur een e-mail naar [info@ivc-commercial.com](mailto:info@ivc-commercial.com). Neem zeker contact met ons op!

### DE Melden Sie sich bei uns

Möchten Sie mehr über Silento 50 und die anderen Bodenbelagslösungen von IVC erfahren, oder benötigen Sie Hilfe bei einem anspruchsvollen Projekt? Wir sind für Sie da. Besuchen Sie [www.ivc-commercial.com](http://www.ivc-commercial.com), um in unseren Kollektionen zu stöbern, Muster zu bestellen, inspirierende Broschüren herunterzuladen, oder verwenden Sie den Raumvisualisierer, um Ihren Ideen Leben einzuhauchen. Oder schauen Sie in einem unserer Showrooms vorbei. Sie können auch per E-Mail einen Termin mit unserem spezialisierten Team vereinbaren: [info@ivc-commercial.com](mailto:info@ivc-commercial.com). Kontaktieren Sie uns einfach!

Follow us on     







---

## HETEROGENEOUS VINYL

[www.ivc-commercial.com](http://www.ivc-commercial.com)

---

### **Belgium**

Nijverheidslaan 29  
8580 Avelgem  
+32 56 65 32 11

### **United Kingdom**

Unit 5 Westside Park  
Belmore Way, Raynesway,  
Derby, DE21 7AZ  
+44 1332 8515 00

### **Germany**

Reisholzer Werftstraße 33  
40589 Düsseldorf  
+49 211 598 930 00



### **Russia**

188681 Leningrad Oblast  
Vsevolzhsky district  
Novosaratovka village  
Utkina Zavod industrial park  
Area 3, building 1