

B



durabilité —

OUR MISSION

Realise the
futureproof
workspace through
sustainability,
innovation and
excellence.

La durabilité est profondément enracinée dans la culture de Beddeleem et fait désormais partie intégrante de notre mission, de notre vision et de nos valeurs.

Aujourd'hui, nous comprenons qu'il est crucial de traiter notre environnement, nos ressources et nos collaborateurs avec respect. Non seulement pour notre planète et notre bien-être, mais également pour permettre à notre entreprise de faire face aux défis futurs.

Nous ne sommes pas attachés à l'exemple des autres et essayons au contraire d'ouvrir la voie par le biais d'innovations et de la recherche. Nous aimons nous lancer des défis!

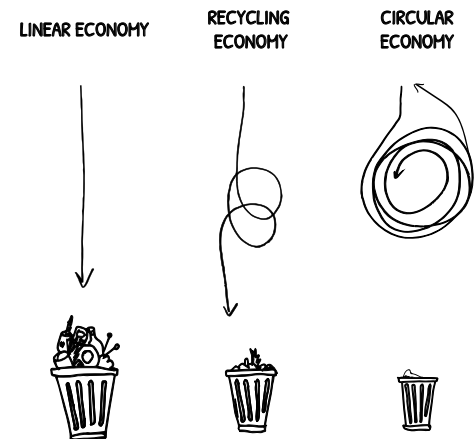


B

— Economie circulaire

Depuis le début de l'histoire de l'entreprise, nous assurons une politique durable à travers nos processus internes. Dans cette brochure, nous tenons à vous expliquer comment nous y procédons. Ce point est approfondi dans notre rapport sur le développement durable dans lequel nous abordons plus concrètement les sujets sur l'environnement, la performance sociale et la gouvernance.

La construction durable est souvent réduite à une construction économe en énergie. Une utilisation réfléchie des matériaux est aussi importante pour réduire davantage notre empreinte écologique. C'est pourquoi la construction circulaire, sous toutes ses facettes, est l'avenir de l'industrie de la construction. En tant qu'entreprise durable, Beddeleem souhaite appliquer les principes de l'économie circulaire au maximum et garantir la circularité de ses produits.



- 1950 Établissement Beddeleem
- 1989 Premier système de cloisons amovibles
- 2000 VCA - Sécurité
p 27
- 2006 ISO 9001 - Qualité
p 27
- 2009 Cerff
- 2011 ISO 14001 - Environnement
p 26
- 2012 PEFC
p 22
- 2013 Beddeleem Actief
p 25
- 2016 Cradle to Cradle Certified®
p 8
- 2020 Première entreprise de construction belge
CO2-Neutral
p 12
- 2021 Beddeleem Circulaire
p 14
- 2022 Charte Entreprendre Durablement
p 24

MADE IN
BELGIUM

B



BEDDELEEM
ACTIEF



BEDDELEEM
CIRCULAIRE





REthink

= conception avancée du produit - designed to disassemble

Pour rendre la circularité possible, il faut avant tout une conception intelligente. Pour Beddeleem, tout commence par la conception du produit. Nous nous conformons à la certification internationale Cradle to Cradle, qui porte notamment sur la circularité des produits, et prenons ainsi en compte la phase de post-utilisation dans la conception, ce qui prolonge la durée de vie du produit. Nos cloisons amovibles, par exemple, sont des produits véritablement circulaires. Nous le prouvons depuis plus de 20 ans avec notre service après-vente. La construction modulaire de nos cloisons et des portes et fenêtres associées rend le montage, le démontage et la réutilisation très faciles.

REfuse single use

= responsabilité de conception

Une cloison amovible BEDDELEEM est conçue pour être déplacée et pour continuer à être déplacée. Les raccords sont mécaniques et donc réversibles, les éléments sont interchangeables à 100 %, de même que les cloisons et les portes en verre. Il s'agit d'un système modulaire. La modularité, la mobilité, les performances acoustiques et mécaniques sont certifiées annuellement depuis 2001 par l'association française CERFF. Non seulement le produit doit être conçu de manière intelligente, mais il en est de même pour le bâtiment. Il s'agit également d'une tâche importante pour l'architecte ou le designer. Choisissez des produits circulaires fabriqués de manière responsable. B Circular.

REuse REturn REpair

= utilisation circulaire : remonter avec les mêmes composants

Beddeleem Circulaire et le service après-vente. Lors du (ré)aménagement, les modules ou composants existants (panneaux, structure, isolation, etc.) peuvent être réutilisés autant que possible et de nouveaux matériaux ne sont ajoutés que si cela est indispensable. Pour les nouveaux projets, vous pouvez désormais également choisir dans la gamme Beddeleem Circulaire. Chaque dossier reçoit un As-Built détaillé et depuis peu, en plus de nos éléments BIM, nos éléments sont également disponibles dans une base de données dans Madaster. Grâce à cette base de données de matériaux, nous voulons faciliter encore mieux la réutilisation à l'avenir. Le renting et leasing sont également possibles. La solution la plus adaptée est toujours analysée avec le client, projet par projet.

REmake REfurbish

= cloisons amovibles upcyclables

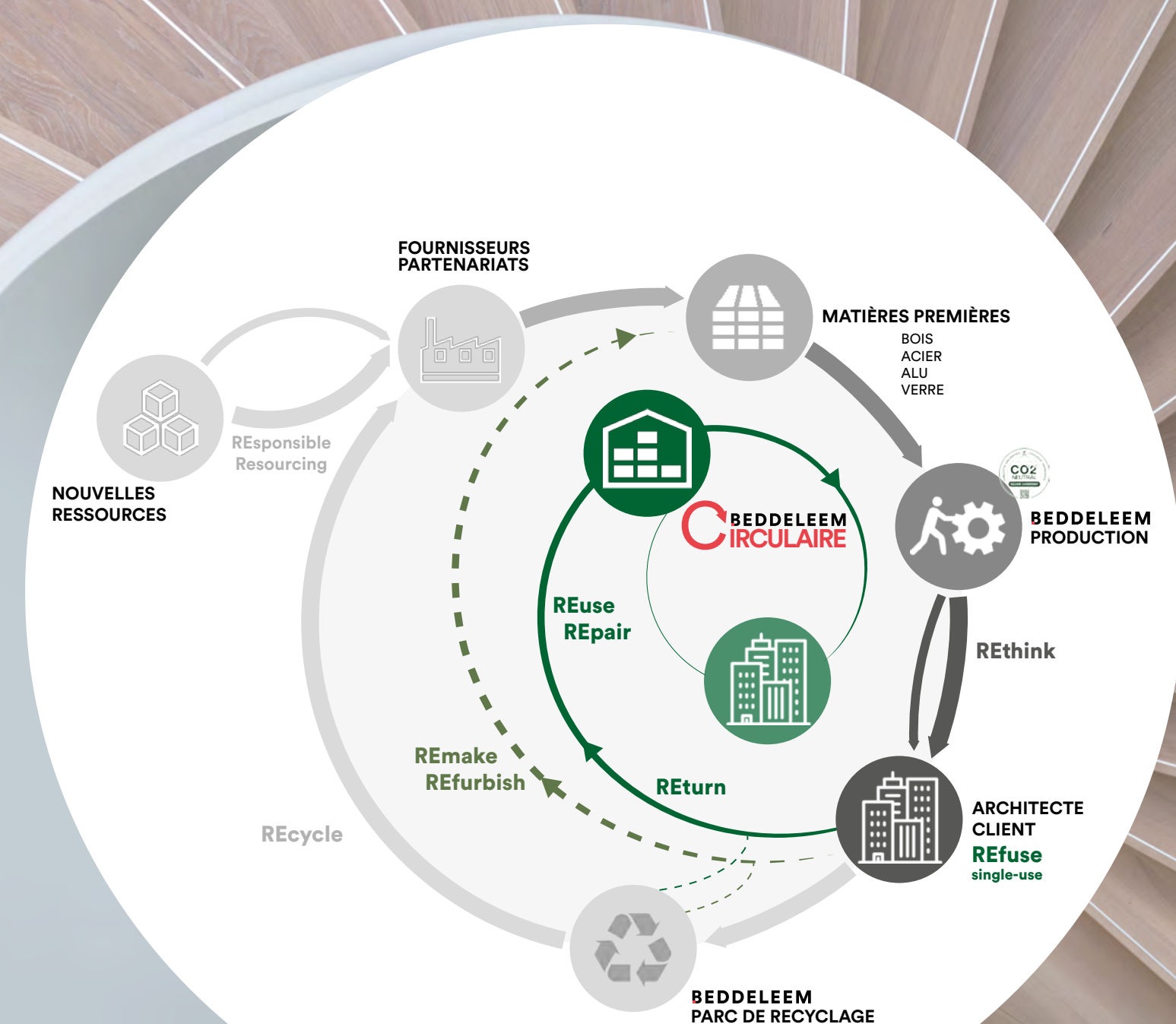
Nos cloisons sont équipées d'un système de crochets pour connecter les différents composants. Aucun adhésif ou silicone n'est utilisé dans le processus d'assemblage. Par conséquent, nos systèmes de cloisons sont faciles à assembler et laissent une grande liberté de conception et d'adaptation. Non sans importance en termes de circularité : les cloisons de Beddeleem sont upcyclables. Elles peuvent être adaptées pour répondre à de nouvelles exigences en termes d'acoustique, de hauteur, d'aspect et de convivialité, etc. Un autre exemple est le retraitement des plateaux de meubles de bureau recyclés.

REcycle

= transformation en nouvelles matières premières

Les connexions réversibles (boulons, vis, vérins, systèmes d'encliquetage) de toutes les parties du produit peuvent être défaits sans causer de dommages à la fin de la durée de vie du produit. Ainsi, les composants peuvent d'abord être réutilisés ou traités individuellement, puis, à la fin de leur vie individuelle, ils peuvent être recyclés en un nouveau produit de base équivalent (aluminium, aggloméré, acier, verre, laine de roche, plaques de plâtre, etc.); Le tri se fait sur place ou via notre vaste parc de recyclage, le traitement se fait en externe. Ces produits de base peuvent ensuite être réutilisés chez Beddeleem pour de nouveaux systèmes de cloisons. Ce cercle final est ainsi bouclé.

Limitez le cercle au maximum: B Circular





Cradle to Cradle® Certified

La norme internationale "**Cradle to Cradle Certified® Product Standard**" est une philosophie de conception qui vise à ne produire aucun déchet à la fin du cycle de vie d'un produit. L'évaluation des produits se fait selon 5 catégories afin de s'assurer que les produits aient un impact positif sur les personnes et la planète.

Pionnier

Beddeleem s'est préparé en interne à l'obtention de ces certificats en 2012. En 2016, nous sommes devenus le premier fabricant au monde à obtenir le certificat C2C Silver pour les systèmes de cloisons vitrées. La recertification a lieu tous les 2 ans et un **processus d'amélioration continue** est indispensable.

Responsabilité en matière de chaîne

La certification examine non seulement notre entreprise, mais aussi la chaîne d'approvisionnement.

Made for Tomorrow



Ensuring materials are safe for humans and the environment

Beddeleem s'efforce d'examiner toutes les matières premières de tous les produits et d'évaluer leur impact sur la santé humaine et l'environnement. Si nécessaire, des options plus sûres et plus saines sont recherchées.



Enabling a circular economy through regenerative products and process design

Conception de produits dans une optique de circularité, utilisation de matériaux recyclés et recyclables, Beddeleem Circular. Nous limitons le cercle au maximum.



Protecting clean air, promoting renewable energy, and reducing harmful emissions

En tant que première entreprise de construction belge neutre en CO2, Beddeleem s'est fortement engagée dans cette voie. En fixant des objectifs de réduction pour 2030 et 2050 et en les traduisant en mesures concrètes, nous nous engageons pour un avenir neutre sur le plan climatique.



Safeguarding clean water and healthy soils

La consommation d'eau au sein de Beddeleem est limitée. L'eau consommée pendant le processus de laquage est nettoyée dans notre propre station d'épuration avant d'être évacuée.



Respecting human rights and contributing to a fair and equitable society

Des employés heureux et en bonne santé sont la base de toute entreprise. C'est pourquoi ils sont au cœur de nos 5 valeurs. Nous accordons beaucoup d'attention à un environnement de travail sain, tant en interne que dans les projets que nous menons.





Cradle to Cradle® Certified

Beddeleem a déjà **certifié plusieurs produits** et vise à faire certifier encore plus de produits à l'avenir, à la fois en adaptant les produits existants et en tenant compte des principes lors de la conception de nouveaux produits.

LABELS DE BÂTIMENTS DURABLES

Grâce à nos certificats Cradle-to-Cradle® et PEFC, Beddeleem contribue à la performance de durabilité des bâtiments et nous aidons le client à obtenir des crédits pour des certificats tels que LEED, WELL V2, GREEN STAR, DNGB System (in progress), BREEAM® (future).

PRODUITS BEDDELEEM CERTIFIÉS

C2C Silver

JB PURE 50
JB PURE 100
JB PURE 100 WOOD
JB 4000
JB 4000 XL
JB 4000 STEEL LINE
JB 2000 FLUSH

C2C Bronze

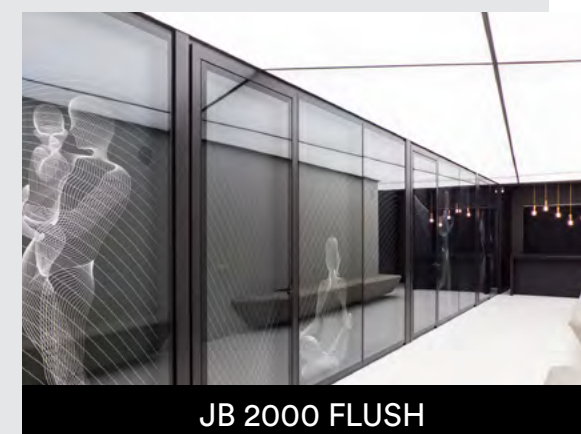
JB 2000 métal
JB 2000 bois
JB 2000 FRAME
JB 4000 WOOD
Ensembles de portes en JB Cloisons



JB 4000



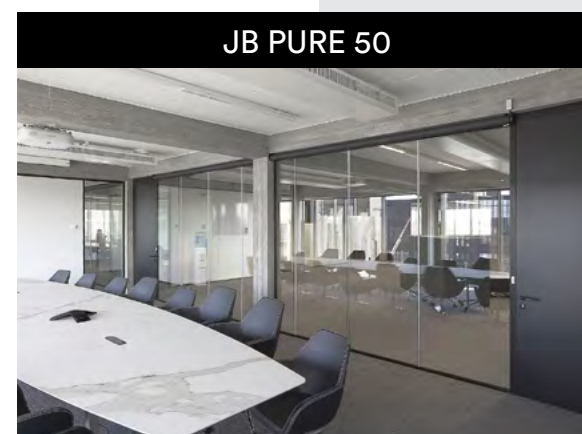
JB 4000 STEEL LINE



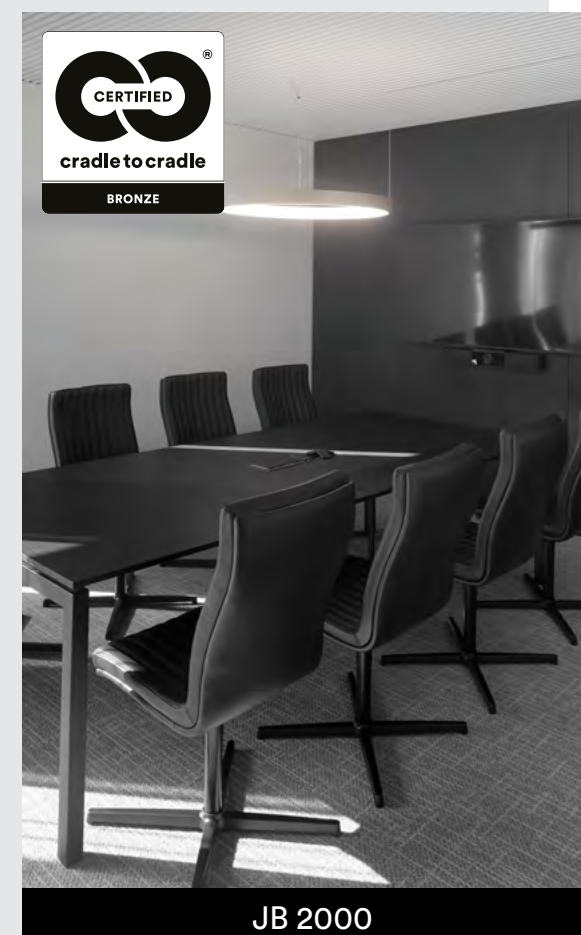
JB 2000 FLUSH



JB PURE 100



JB PURE 50



JB 2000



JB 4000 WOOD



JB 2000 FRAME



JB PURE 100 WOOD



Première entreprise de construction belge CO2-Neutral

Le secteur de la construction est responsable d'une grande partie des émissions mondiales de CO2. Il est donc de la plus haute importance que ce secteur devienne neutre en carbone afin de contribuer à atténuer le changement climatique.

Vous cherchez un partenaire qui prend l'action climatique au sérieux?

Alors ne cherchez pas plus loin. Chez Beddeleem, nous sommes fiers d'être les pionniers de la conception durable et de la production respectueuse. Notre site de production entièrement neutre en CO2 est équipé des technologies les plus récentes et les plus avancées, ce qui nous permet de réduire notre empreinte carbone sans compromettre la qualité.

Notre site de production n'est pas le seul à être inclus, mais également l'ensemble de nos activités de portée 1 et 2, ainsi que certaines activités de portée 3. Cela inclut notamment tous les transports vers les sites de construction, la petite fraction de déchets encore générée par les opérations, notre consommation d'électricité et de chaleur, les voyages d'affaires et les déplacements des employés.

En fabriquant des produits durables conformes aux principes "Cradle to Cradle®" et en innovant sur des modèles d'entreprise circulaires, nous pouvons réduire davantage l'impact des projets de nos clients.

Nous produisons notre propre électricité verte avec pas moins de 5 500 panneaux solaires depuis 2011 et nous innovons constamment pour réduire notre empreinte carbone. En fonction du rendement solaire annuel, nous couvrons jusqu'à 97% de nos propres besoins en électricité. 40 à 45% sont utilisables par nous-mêmes au moment de la production, le reste est injecté dans le réseau auprès duquel nous achetons notre propre électricité verte si nos besoins dépassent nos bénéfices solaires.

L'innovation continue et notre neutralité en matière de CO2 garantissent que notre site de production est durable et à l'épreuve du temps, de sorte que vous puissiez construire en toute confiance.

Vous voulez en savoir plus sur notre engagement et nos progrès? Scannez le code QR.

Beddeleem est à la pointe de l'entrepreneuriat durable et de l'action climatique dans le secteur de la construction en tant que première entreprise de construction belge à recevoir une certification de neutralité en CO2. En investissant dans la construction neutre en CO2, nous créons une société respectueuse de notre planète et de ses ressources.

Ensemble, nous pouvons y arriver!

“En portant le label CO2 Neutral, vous choisissez d'assumer la responsabilité de l'impact réel de vos émissions de CO2 au lieu de le reporter sur la société et les générations futures” - CO2logic



Beddeleem, leader for a greener world

Beddeleem est un **partenaire** de Go Forest, qui entreprend des projets de reforestation et d'agroforesterie pour reboiser des zones déboisées et planter des arbres qui soutiennent les moyens de subsistance des populations locales et créent des emplois supplémentaires.

Ensemble pour une planète plus verte,
pour restaurer la biodiversité et ralentir le
changement climatique.

Projets climatiques

Outre une évaluation de notre impact au niveau de l'entreprise, nous avons également lancé, par le biais de Go Forest, des **projets climatiques** liés à des projets réalisés auprès de nos clients.

Let's plan(t) the future together



Cloisons amovibles un produit circulaire

Nos systèmes sont conçus pour être circulaires, preuve en sont nos certifications **CERFF** et **Cradle to Cradle®** et les nombreux projets où les cloisons ont déjà été déplacées vers une nouvelle configuration. Elles peuvent être réutilisées dans leur ensemble (profilés, finitions, fenêtres, portes,...) ou les éléments peuvent être échangés ou complétés par de nouveaux éléments de notre collection.

Avec le programme Beddeleem Circular, nous prenons les choses en main et prolongeons encore davantage la durée de vie réelle de nos produits. Cela permet d'éviter toute énergie inutile pour la conversion en d'autres produits ou le recyclage à ce stade. Ensemble, nous réduisons l'impact de votre projet et **nous limitons le cercle au maximum.**

L'étape suivante concerne les bases de données de matériaux. Pour en savoir plus sur notre **partenariat avec Madaster Max**, lisez la suite.

— gamme circulaire

Profitez de notre gamme Beddeleem Circulaire. Il s'agit notamment des **cloisons et des portes JB qui ont déjà une vie derrière elles.** Via Urban Mining, elles ont été récupérées lors de travaux de rénovation ou de démolition. Depuis novembre 2021, nous disposons d'un lieu de stockage séparé où nous les entreposons temporairement afin de leur donner une seconde (ou troisième, ou quatrième, ...) vie dans un autre projet.

service après-vente

Avec notre service après-vente, nous démontons et remontons nos cloisons amovibles depuis **plus de 30 ans.** Chez Beddeleem, nous comprenons depuis longtemps ce qu'est le travail circulaire. Notre bureau d'étude interne fait une analyse du matériel disponible et de la nouvelle configuration. Ainsi nous avons les connaissances et le savoir-faire nécessaires pour assembler ce puzzle.

“The centre
of the
circular
economy is
YOU!”

Toutes les mesures que vous prenez pour prolonger la durée de vie des produits ou des matériaux contribuent à l'économie circulaire, y compris :




- > un entretien adéquat
- > un bon partenaire pour la reprise
- > une prolongation de la durée de vie des éléments existants
- > des options de recyclage correctes
- > des produits responsables fabriqués dans un souci de circularité

ACHATS CIRCULAIRES

=

ACHATS INTELLIGENTS

opter pour :

-  Matériel réutilisable
-  Upgrade / seconde vie
-  Acheter la jouissance d'utilisation plutôt que les marchandises

*Choose
to reuse*

Leasing & renting



“Les possibilités
en matière de
leasing & renting
sont analysées
projet par projet
avec le client.”

Pour davantage d'informations, contactez-nous.



Conception durable

Prolongez la durée de vie grâce à une conception anticipative et adaptive.
Optez pour la qualité durable.



Réutilisation circulaire

Choisissez des systèmes qui peuvent être déplacés dans leur intégralité.



Conception modulaire

Travaillez sur une grille. De préférence selon des modules de construction standard.



Panneaux techniques

Travaillez avec des panneaux techniques dans le plafond, le sol et la cloison.



Pièces d'extension & d'adaption

Optez pour des hauteurs et des largeurs récurrentes, extensibles grâce à des modules d'aménagement.



Interchangeable & flexible

Optez pour nos systèmes modulaires dont les éléments sont 100% interchangeables.



Choix matériaux

Faites votre choix parmi nos vastes collections de matériaux.



Gamme circulaire

Profitez de notre gamme circulaire pour réduire l'impact de votre projet.



Esprit ouvert

Soyez flexible. Définissez les grandes lignes, mais pas encore tous les détails.

Vous souhaitez réduire l'impact de votre projet de rénovation ou de réaménagement?

Des cloisons Beddeleem sont déjà en place sur votre site?

Nous sommes prêts à chercher ensemble la solution qui convient le mieux à votre environnement de travail et à vos besoins.

Nous ferons une analyse spécifique au projet et discuterons ensemble des possibilités.

**Reuse the past
Recycle the present
Save the future**

Digitalisation

Base de données matériaux

Intégration verticale et digitalisation

Beddeleem est déjà fortement digitalisée et automatisée et prend des mesures pour **poursuivre cette voie**. Il existe un lien important entre le bureau de dessin, le bureau d'étude, la préparation de la production et nos machines avancées. Nous pouvons également étendre ce lien à votre projet dans la phase de conception préliminaire.

Labels de construction durable

BREEAM®, LEED, DGNB et WELL sont les principaux **certificats de durabilité pour les bâtiments**, chacun avec ses propres critères et méthodes de test.

Grâce à nos certificats Cradle-to-Cradle® et PEFC, **Beddeleem** contribue à la performance de durabilité des bâtiments et nous aidons les propriétaires de bâtiments à **obtenir des crédits** pour ces certificats.



BREEAM®



BIM

Il n'existe pas de définition unique du BIM. Pour certains, il s'agit de "Building Information Modelling" (création de modèles de construction digitaux), pour d'autres de "Building Information Model" (modèle d'information sur les bâtiments). Mais il est aussi de plus en plus souvent synonyme de "Building Information Management" (gestion et échange d'informations). BIM peut être utilisé dans les différentes phases d'un projet de construction (devis et commande, préparation du chantier, achat, exécution, suivi après travaux).

Avantages

En travaillant ensemble lors de la phase de conception, le projet est mieux élaboré, ce qui permet également de réduire les erreurs lors de la phase de production et de chantier, ainsi réduisant les déchets et l'impact environnemental. Elle permet également de gagner du temps et de diminuer les coûts.

Economie Circulaire - Base de données matériaux

À partir d'un modèle BIM, la transition vers une base de données de matériaux est minime. En digitalisant et en reliant les projets via une base de données de matériaux, nous pouvons travailler ensemble pour créer un avenir circulaire pour le secteur de la construction. Plus tard, lorsque le bâtiment sera rénové ou démolé, les matériaux réutilisables pourront être identifiés et inventoriés.

Beddeleem fournit des modèles BIM de tous les produits et systèmes

Beddeleem est à votre disposition pour vous aider à réaliser votre projet BIM. Nous fournissons des modèles BIM de tous nos produits et systèmes, que vous pouvez intégrer. Si nécessaire, nos experts peuvent également travailler eux-mêmes sur le modèle BIM global de votre projet de construction spécifique.



Madaster

La construction circulaire est l'avenir de notre secteur. Les bases de données sur les matériaux constituent un maillon important de cette chaîne.

Produits JB

Ce sont tous des produits qui peuvent être parfaitement appliqués dans un modèle de construction circulaire. La cloison amovible JB, le produit principal de Beddeleem, est un produit spécialement conçu pour être réutilisable de manière circulaire. Elle est modulaire, démontable, remontable et il est même possible d'en améliorer les performances. Nous avons plus de 30 ans d'expérience dans ce domaine. Nos autres produits s'inscrivent également dans cette philosophie.

Économie circulaire

Nous sommes devenus partenaire Madaster Max afin de faciliter davantage la réutilisation de nos systèmes.

Une base de données de matériaux était le chaînon manquant afin d'obtenir une meilleure rotation de propriétaire à travers la vie des produits. Notre espoir est que Madaster Belgium devienne un outil de référence permettant d'accélérer l'échange de matériaux de construction et dès lors de prolonger la longévité de nos produits.

Collaboration pour un environnement de travail durable

En tant qu'entrepreneur et fabricant, nous souhaitons en plus via Madaster Max être un partenaire et point de contact pour les architectes et les propriétaires de bâtiments qui souhaitent travailler avec nous sur un environnement de bureau durable. Ici, Madaster aidera à examiner l'indice de circularité et l'impact environnemental des éléments et des choix de matériaux.

Base de données Beddeleem sur la plate-forme Madaster

Depuis mi-2022, nos premiers systèmes de cloisons sont disponibles dans notre base de données sur la plateforme Madaster reprenant des informations sur les matériaux sous-jacents et un indice de circularité. Cette base de données sera systématiquement complétée. Si votre projet utilise d'autres systèmes que ceux déjà repris, n'hésitez pas à nous contacter.



OUR VISION

Be the reference

for sustainable workplaces

through custom made project solutions
and partnerships, Made in Belgium.

Entreprise 100% belge

Étant donné que nos produits sont fabriqués dans notre usine à **Nazareth**, nous disposons d'une **chaîne courte** et pouvons optimiser les flux de matériaux et les processus de production. Beddeleem garantit ainsi **le meilleur produit au prix le plus bas**.

Une **expérience riche de plusieurs années** et un **parc machines avancé** ne sont que quelques-uns des atouts qui ont fait de notre entreprise ce qu'elle est aujourd'hui, à savoir un des principaux experts en matière de projets sur mesure en Belgique.

Les **projets sur mesure** et les solutions techniques sont élaborés et réalisés en interne. Tous les éléments sont ainsi parfaitement compatibles et les problèmes techniques sont résolus avant même que les travaux ne commencent.

Notre service

La **collaboration** ne s'arrête pas à la réception de votre projet. Avec son **service après-vente**, Beddeleem garantit la confiance à long terme nécessaire.

Ensemble, nous veillons à ce que nos systèmes flexibles soient la solution pour votre bureau à **l'épreuve du temps** et que votre environnement de travail puisse se développer et évoluer en fonction de vos nouveaux besoins.

Une gestion et un développement respectueux de nos produits et matériaux nous permettent de **prolonger** leur **durée de vie**, contribuant ainsi à une utilisation plus intelligente et plus efficace des matériaux et à une **réduction de l'impact environnemental**.

Nous appliquons également notre philosophie dans le choix de nos partenaires et fournisseurs, dans le but de **faire la différence ensemble**.
En route vers 2050!

MADE IN
BELGIUM

produced in a
CO2-neutral
company

Demain
commence
aujourd'hui.
B Ready

Escaliers en matériaux de récupération à 100%



Bois

Label PEFC

Chain of Custody

Le seul choix responsable en ce qui concerne le bois !

La chaîne de contrôle que Beddeleem a mise en place dans son usine de production à Nazareth est importante. Ce n'est que lorsque tous les maillons de la chaîne, jusqu'à la production, la pose et la facturation du produit final, sont certifiés que le client a **la certitude que le produit provient d'une forêt gérée durablement** ou qu'il est recyclé de manière responsable.

PEFC

Ce **système de gestion strict et fiable** garantit un bois issu de la foresterie durable jusqu'à l'installation et la facturation du produit final et tout au long de la chaîne.

Tout le bois que nous traitons dans notre production et sur chantier est couvert par cette certification. Grâce à notre chaîne de traçabilité, nous pouvons garantir l'origine durable de votre bois pour l'ensemble du projet !

Même si aucune exigence spécifique n'est imposée pour certains projets, Beddeleem s'engage néanmoins à acheter tous les produits en bois de sa vaste gamme standard conformément à ces exigences de durabilité. L'utilisation optimale de bois certifié avec le label PEFC® garantit au consommateur que le bois provient de forêts gérées de manière responsable et/ou contribue à la gestion responsable de nos forêts.

Le seul choix responsable!



Label PEFC

PEFC (PEFC/07-31-258) est un label qui garantit au consommateur que le bois ou le papier provient de forêts gérées de manière durable. PEFC, organisation non gouvernementale pour la défense de l'environnement, est l'acronyme de « **Programme for the Endorsement of Forest Certification Schemes** » (Programme de reconnaissance de systèmes de certification forestière). PEFC est un label indépendant international non lucratif en faveur de la gestion forestière durable. L'objectif ultime du PEFC est de veiller à ce que toutes les forêts du monde soient gérées de manière durable en tenant compte des aspects sociaux, économiques et environnementaux.

Les actions de PEFC Belgique reposent sur deux piliers complémentaires : la certification forestière et la certification des chaînes de contrôle d'entreprises de la filière forêt-bois-papier :

- > les normes de gestion forestière de PEFC Belgium visent à garantir le respect des fonctions économiques, environnementales et sociales des forêts ;
- > les règles de la chaîne de contrôle permettent de surveiller les flux et les produits PEFC au sein d'une entreprise et entre les entreprises.

Beddeleem souhaite limiter l'empreinte environnementale de ses activités, produits et services à un minimum. L'un des piliers est l'utilisation maximale du bois issu d'une gestion durable des forêts. À cette fin, la direction de Beddeleem s'engage à déployer un système de gestion « PEFC Chain of Custody » (chaîne de contrôle) sur son site de production à Nazareth.

Le certificat PEFC a été délivré pour la première fois le 21 mai 2012. Il est valable jusqu'au 20 mai 2027.

Recycled Content

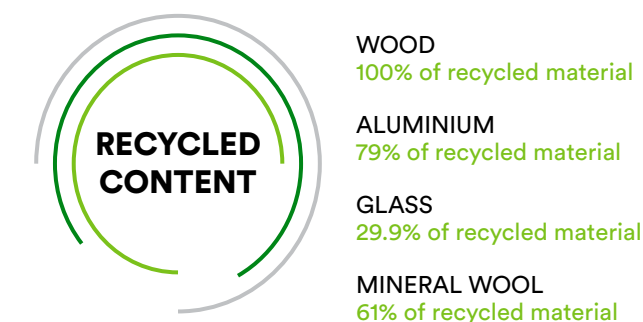
Plus le contenu recyclé est important, plus nous pouvons progresser rapidement vers une société circulaire.

On parle de contenu recyclé lorsqu'un matériau est partiellement ou entièrement constitué de matériaux recyclés.

Les matériaux recyclés peuvent provenir de deux phases différentes du cycle. Lorsque les déchets à recycler sont extraits du processus de production, ils sont appelés matériaux "pré-consommation" ou matériaux "post-industriels". Toutefois, les matériaux à recycler peuvent également être retirés du flux de déchets uniquement lors de la phase de consommation. Dans ce cas, on parle de matériaux "post-consommation" et de contenu recyclé "post-consommation". Les déchets pré-consommation étant généralement plus homogènes et plus purs, les niveaux de contenu recyclé post-industriel sont souvent plus élevés que les niveaux de contenu recyclé post-consommation.

Beddeleem tient compte du pourcentage de contenu recyclé lors de la sélection de ses fournisseurs.

Aujourd'hui, en moyenne, la moitié de nos produits sont déjà constitués de matériaux recyclés. Les systèmes de cloisons pleins en sont un excellent exemple. Ils sont constitués à 100 % de panneaux de bois recyclés.





Charte

Entrepreneuriat Durable

— VOKA

En 2022, Beddeleem a participé pour la première fois à la Charte "Duurzaam Ondernemen" de Voka Oost-Vlaanderen. Cette cérémonie annuelle récompense les entreprises qui intègrent la durabilité dans leurs activités quotidiennes.

Beddeleem a mené à bien un plan d'action pour des activités professionnelles durables **basées sur les 17 SDG**.

Quelques **actions concrètes** de Beddeleem :

- Calcul de l'empreinte carbone et l'élaboration d'un plan de neutralité carbone
- Engagement dans l'économie circulaire par le biais de Beddeleem Circulaire
- Poursuite du développement "Cradle to Cradle"
- Ergonomie : bureaux assis-debout pour tous les employés
- Apprentissage tout au long de la vie via l'Académie Beddeleem



BEDDELEEM
AC  **IEF**

Nous attachons la plus grande importance à ce que nos employés se sentent bien au travail. C'est pourquoi, chez Beddeleem, nous travaillons tous ensemble pour créer une atmosphère de travail agréable, positive et respectueuse.

L'équipe **Beddeleem Actief** organise de nombreuses actions et activités : salle de fitness, fruits frais au travail, participation à des campagnes de ramassage de déchets sur notre zone industrielle, séances d'information Lunch & Learn sur divers thèmes qui nous concernent en tant qu'entreprise et en tant que personnes, team building d'entreprise, journée des compliments, participation à des compétitions sportives locales, BBQ d'été annuel, "Car Free day",...



Depuis 2011, Beddeleem a instauré un système de management environnemental sur son site de production à Nazareth afin de limiter l'empreinte environnementale de ses activités, produits et services à un minimum. Le système de management environnemental s'applique à la vente, à la conception, au développement, à la production, au transport et à l'installation de systèmes de plafond, de cloisons, de planchers surélevés, de mobilier de bureau et de produits associés dans le service de finition et après-vente.

Système de management environnemental

La politique environnementale de Beddeleem repose sur les piliers suivants :

- Maintenir le système de management environnemental ISO14001, mis en place en 2011 et qui se concentre spécifiquement sur le contrôle et l'amélioration des performances environnementales ;
- Se conformer aux lois et règlements en vigueur et au contrôle des risques environnementaux ;
- S'efforcer d'améliorer continuellement les performances environnementales de notre entreprise ;
- Trier au maximum les différents flux de déchets en vue du recyclage et de la réutilisation des matériaux ;
- Utiliser de façon efficace les matières premières, les matériaux auxiliaires et l'énergie dans les divers procédés de production ;
- Utiliser de l'aluminium recyclé dans la production de nos profilés extrudés et ainsi réduire les émissions de CO₂ de 5 tonnes par tonne d'aluminium utilisé.

Le certificat actuel de la norme ISO14001 est valide jusqu'au 15 octobre 2023.

10 engagements de Beddeleem en matière d'environnement et de durabilité :

- S'efforcer de préserver l'environnement au maximum ;
- Respecter les exigences environnementales légales applicables aux activités à mener ;
- Prévenir les émissions dans l'eau, les sols et l'atmosphère et limiter la quantité de déchets résultant des activités sur le site de production ;
- Trier au maximum les différents flux de déchets en vue du recyclage et de la réutilisation des matériaux ;
- Utiliser de façon efficace les matières premières, les matériaux auxiliaires et l'énergie dans les divers procédés de production ;
- Développer des produits durables, en tenant compte des exigences du client ;
- Utiliser de façon optimale le bois exploité de manière durable et éviter l'utilisation de bois dont la source est controversée ;
- Éviter l'utilisation de composés organiques volatils dans les procédés de production et les matériaux utilisés ;
- Produire de l'énergie de façon durable à l'aide de panneaux solaires propres, en vue de satisfaire au maximum à ses propres besoins en électricité ;
- Épurer l'eau de procédé au moyen d'une propre station d'épuration d'eau, en vue de réduire à un minimum les déversements de déchets dans les égouts.



QUALITÉ

À cette fin, Beddeleem a implémenté le système de gestion de la qualité ISO9001.

Les objectifs de Beddeleem se traduisent par :

- 01— IMAGE**
L'entreprise et son personnel doivent inspirer la confiance. Les connaissances et l'expérience organisationnelles et techniques doivent être suffisantes.
- 02— QUALITÉ**
Répondre aux exigences/besoins du client. De bons contacts et accords avec le client et une approche professionnelle à des prix compétitifs sont ses principaux atouts.
- 03— SERVICE CLIENTÈLE**
Beddeleem souhaite en outre mettre l'accent sur le service au client :
 - > livraison dans les délais ;
 - > notification rapide si des circonstances indépendantes de sa volonté rendent impossible le respect des divers accords ;
 - > garantie d'un suivi optimal avant, pendant et après les travaux.
- 04— EXÉCUTION**
 - > collaboration harmonieuse avec toutes les parties concernées ;
 - > réflexion conjointe et formulation de propositions avant et pendant les travaux ;
 - > soin permanent du capital humain.

Sur base d'audits internes et externes réguliers, la réalité est confrontée aux objectifs préétablis et aux points de la norme. Si nécessaire, les différents sujets sont corrigés dans le groupe de travail et de direction.

Le système de gestion de la qualité s'applique à la vente, la conception, au développement, la production, au transport et l'installation de systèmes de plafond, cloisons, planchers surélevés, mobilier de bureau et produits associés dans le service de finition et après-vente.

Le certificat ISO9001 a été délivré pour la première fois le 21 août 2006 et est valable jusqu'au 15 octobre 2023. Auparavant, Beddeleem avait déjà été certifiée en 1995 selon la norme ISO9002.



SÉCURITÉ

À cette fin, Beddeleem a instauré en l'an 2000 le système de gestion de la sécurité VCA**.

La responsabilité de l'entreprise en matière de sécurité repose sur les piliers suivants :

- 01— Limitation des risques des collaborateurs internes et des tiers dans les propres bâtiments et sur chantier en :**
 - > contrôlant les risques (inventaire, évaluation) ;
 - > prévoyant des installations, des machines et des équipements de travail en bon état et contrôlés régulièrement ;
 - > mettant à disposition des procédures applicables.
- 02— Prévention de préjudices corporels et matériels en :**
 - > fournissant une protection collective maximale ;
 - > répartissant de façon efficace et sûre les postes et espaces de travail, et en cloisonnant si nécessaire ;
 - > fournissant des équipements de protection individuelle complémentaires.
- 03— Formation des collaborateurs internes afin que chacun soit en mesure de s'acquitter de ses tâches dans le respect de la sécurité et de la santé en :**
 - > dispensant des formations spécifiques dans le domaine de la sécurité ;
 - > veillant à une formation permanente en interne, des toolbox meetings, etc.
- 04— Maintien d'une communication interne et externe visant l'optimisation continue de tous les aspects de la sécurité et de la santé en :**
 - > développant et mettant en œuvre le système administratif d'assistance ;
 - > prévoyant des concertations pour évaluer régulièrement les risques pour la sécurité et la santé, pour en discuter et, le cas échéant, prendre des mesures préventives et correctives.

05— Ciblage d'une amélioration continue des performances en matière de sécurité en formulant chaque année les objectifs de sécurité et en réalisant le plan de prévention global et le plan d'action annuel. Une implication et une sensibilisation élevées des collaborateurs dans la réalisation des objectifs en matière de sécurité et la limitation des incidents ou des accidents.

Le système de gestion de la sécurité s'applique au montage de cloisons, de systèmes de faux-plafonds, de planchers surélevés, de mobilier de bureau et à la finition totale et la rénovation de bâtiments.

Le certificat VCA** a été délivré pour la première fois le 25 février 2000 et est valable jusqu'au 20 août 2024.

Qualité & sécurité

BEDDELEEM

Venecoweg 14A, 9810 Nazareth

T +32 9 221 89 21

E info@beddeleem.be

BEDDELEEM.BE

