



Protéger et conserver  
tout ce qui représente  
une certaine valeur





Vers 2050, notre planète sera peuplée par 9 milliards de personnes. La demande en eau, en maïs, en huile et en métal s'accroîtra exponentiellement. La terre n'est pas inépuisable et c'est pour cette raison que nous devons utiliser avec intelligence les matières premières limitées.



**SIGMA  
COATINGS**

Pour tout ce qui compte



Veiller à  
ce qu'il en  
reste assez  
pour tout  
le monde

« Le développement durable, c'est un développement qui répond aux besoins du présent sans compromettre la capacité des générations futures à répondre à leurs propres besoins »

Commission Brundtland, 1987



Aux fins de protéger et conserver ce qui est capital pour les générations à venir, Sigma Coatings aborde la durabilité sous tous ses angles. C'est ainsi que nous sommes attentifs à chaque étape du processus de production : depuis l'extraction des matières premières jusqu'à l'évacuation des produits à la fin de leur durée de vie. Cette approche du cycle de vie est au cœur de notre réflexion en matière de durabilité.

# Protéger et embellir

Sigma Coatings a tous les atouts en main pour ménager l'environnement tout en allongeant la durée de vie de tout ce que nous avons à cœur de protéger.

## Notre mission

En tant que leader de marché qui se met chaque jour au service de milliers de clients, nous avons une conscience aiguë de notre grande responsabilité dans le choix de matières premières sûres, renouvelables et durables. Tout ce que nous faisons exerce un impact, et notre mission est de limiter cet impact. Il nous faut donc trouver l'équilibre entre la rentabilité et un bien plus important encore : le monde qui nous entoure. Nous avons pour objectif de développer des produits et des services qui allongent la durée de

vie de tout ce que nous protégeons afin que les maisons, les bâtiments, les voitures et les constructions doivent être remplacés moins souvent. Nous optons également autant que possible pour des matières premières renouvelables et nous protégeons les ressources naturelles épuisables.

C'est l'objectif que nous voulons atteindre en trouvant un équilibre entre l'homme, le rendement et l'environnement.

## People / La société



- Des normes de sécurité élevées qui satisfont le référentiel OSH au niveau international
- Des programmes de formation et d'écolage pour les collaborateurs et les clients

## Profit / Le rendement



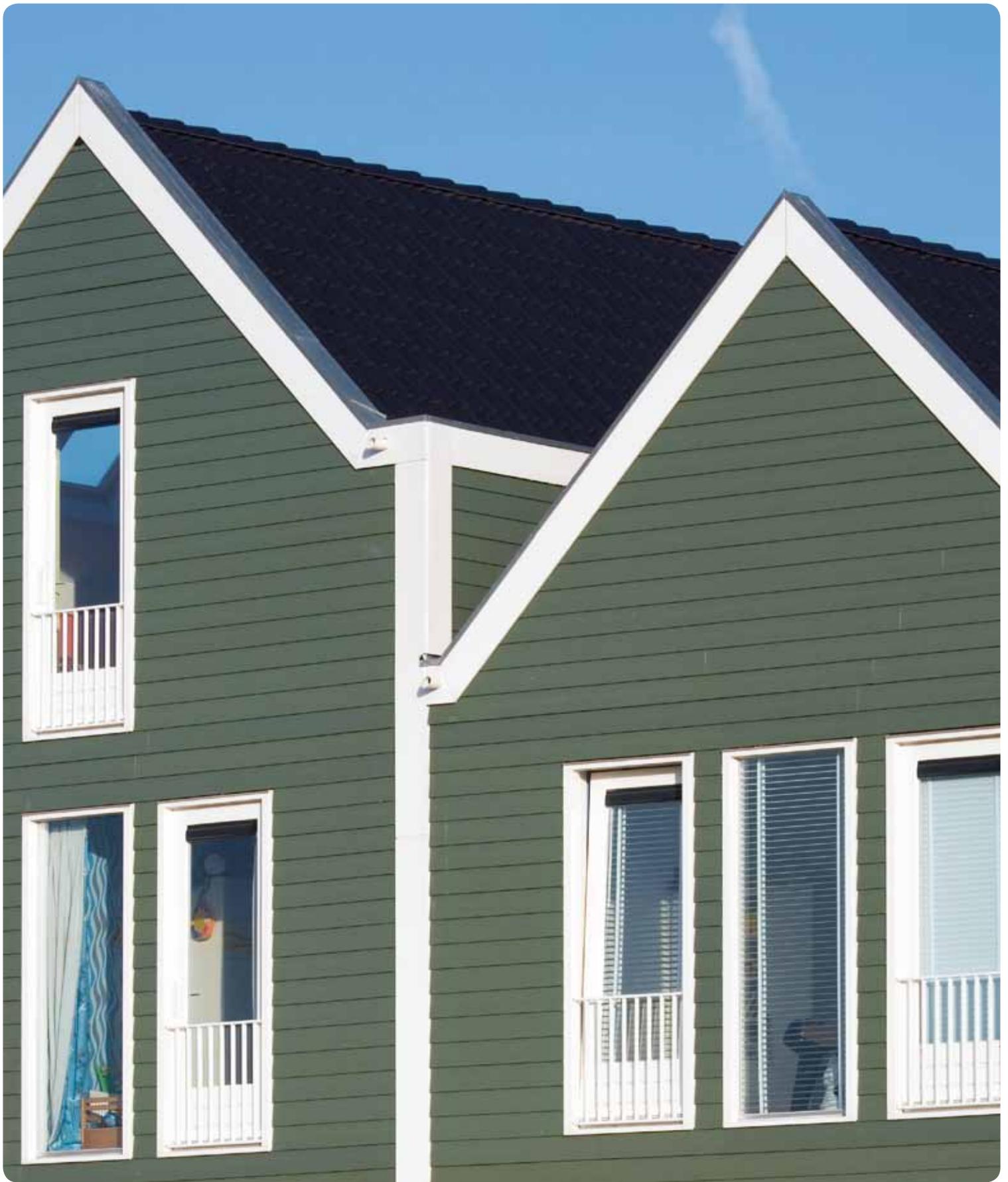
- L'amélioration continue de la durabilité des produits sur le plan technique et esthétique
- Une performance optimale dans le traitement des produits
- Des lieux de production certifiés ISO 14001

## Planet / L'environnement



- Une réduction des émissions de CO<sub>2</sub> de 2 % par an
- Une diminution de l'intensité énergétique de 2,5 % par an
- Une augmentation du taux de recyclage des déchets jusqu'à plus de 50 %
- Une diminution du kilométrage de transport par le biais d'une planification efficace.





**SIGMA**  
COATINGS

Pour tout ce qui compte



## Laisser une impression durable

L'impact des produits que nous utilisons est plus important que celui des matières premières et des emballages. La durabilité technique et esthétique, le pouvoir couvrant, le rendement et la facilité de mise en œuvre jouent également un rôle majeur.



Chez Sigma, la durabilité s'inscrit dans notre manière de travailler. Lorsque nous élaborons un produit ou un service, nous analysons en détail chacune des étapes du développement. Et nous veillons à ce que l'influence à long terme sur l'homme et l'environnement soit la plus positive possible. Il relève du sens commun d'utiliser moins de matières premières dans le processus de production, mais cela ne peut jamais se faire au mépris de la qualité. C'est pourquoi nous évaluons sans cesse le processus de développement de nos enduits de protection et nous fabriquons des produits de qualité taillés sur mesure pour leur champ d'application. C'est ainsi que chaque support reçoit la meilleure protection possible, que nous allongeons les intervalles d'entretien et que nous réduisons l'usage des composés volatils. Il en résulte un recours de plus en plus important aux matières

premières durables, une production plus efficace, moins de kilomètres de transport et le développement de produits et emballages recyclables. Nous répondons ainsi aux attentes de nos clients tout en satisfaisant les impératifs mondiaux en matière de préservation.

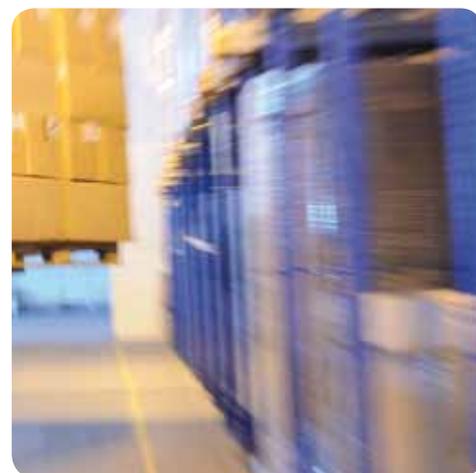
Pour chaque développement de produit, nous illustrons par le biais d'une analyse du cycle de vie, la part des matières premières, du processus de production, de la consommation d'énergie et des propriétés des produits dans la phase d'utilisation et la phase de déchet. Les effets qui sont mesurés dans une analyse de cycle de vie sont par exemple les émissions de CO<sub>2</sub>, la pollution de l'air et de l'eau, et l'épuisement des matières premières. Consultez notre site web [www.sigma.be](http://www.sigma.be) pour de plus amples informations.



**SIGMA**  
**COATINGS**

Pour tout ce qui compte

De nous  
à vous



Pour garantir une réelle préservation, nous nous concentrons sur deux domaines essentiels : l'amélioration de nos processus de production et la simplification de travaux durables pour nos clients. Cette double approche constitue concrètement un avantage pour nos clients, notre gestion d'entreprise et l'environnement.

**Transport : 20 % de réduction des émissions de CO<sub>2</sub>**

Nous diminuons le nombre de kilomètres parcourus en planifiant efficacement les trajets et en couplant les charges chaque fois que c'est possible. En outre, une gestion sérieuse de notre parc automobile nous a permis de réduire de 20 % nos émissions de CO<sub>2</sub> en cinq ans.

**Moins de matières premières et de matériaux résiduels des emballages**

En collaboration avec nos sous-traitants, nous sommes constamment à la recherche d'emballages peu gourmands en matières premières. Notre 'Pouch' innovant en est un bon exemple. En livrant nos pâtes de couleur dans ce sachet souple au lieu de la traditionnelle boîte, nous faisons des économies sur les matières premières et les matériaux résiduels des emballages passent de 8 % à environ 3 %.

**Plus de recyclage, moins de déchets**

Année après année, nous nous efforçons de réduire la part des déchets dans notre processus de production et nous oeuvrons à augmenter le taux de recyclage. Nous collaborons à cet égard avec nos partenaires de chaîne. Nous menons également des recherches sur les possibilités de réutilisation des déchets.

**Une production entièrement certifiée ISO**

Tous les sites de production ont la certification ISO 14001 : nous travaillons en suivant les normes de qualité et les normes environnementales les plus élevées. La sécurité occupe à ce titre une place prépondérante : diminuer le nombre d'accidents sur les lieux de production, de vente et d'utilisation de nos produits est une priorité permanente.



# Prendre ensemble des décisions durables

La durabilité est un sujet complexe. Nous mettons donc tout en œuvre pour qu'il vous soit plus facile de satisfaire aux critères de durabilité ainsi qu'à la législation et la réglementation en la matière

## Conseils et formation

En partageant nos connaissances et en délivrant des conseils, des informations et des argumentations, nous vous aidons à comprendre la durabilité et à poser des choix pour y contribuer.

## La durabilité d'un produit en un clin d'œil

Le **Product Sustainability Indicator** a été développé pour montrer de façon synchrétique ce qui fait qu'un produit est durable. Cet outil montre en un clin d'œil l'impact qu'exerce un produit sur l'homme, l'environnement et la qualité. En trois termes : People, Planet, Profit.

## Sigmacare

Dans des segments de marché spécifiques comme les corporations, des éléments comme la qualité de vie d'un quartier, l'usage de la couleur et un climat intérieur sain jouent un rôle déterminant. Ce n'est pas un hasard si ces composantes interviennent également dans notre approche de la durabilité. En fournissant des conseils couleurs ciblés et des produits qui répondent aux exigences élevées et aux souhaits des donneurs d'ordres, Sigma contribue à une société durable.

## BREEAM et LEED

Les développements se suivent à un rythme soutenu sur le marché : la question se pose de plus en plus souvent de savoir si nos produits satisfont les critères de certification de bâtiments en exploitation comme Breeam et Leed. La démarche à suivre peut être obtenue sur simple demande auprès de notre Centre technique.



**SIGMA  
COATINGS**

Pour tout ce qui compte

Pour plus d'information, consultez [www.sigma.be](http://www.sigma.be)  
ou visitez un de nos points de vente. Vous pouvez  
également contacter notre département Sales  
Support au numéro +32 11 27 87 01. Pour toutes  
questions techniques, contacter le + 32 11 27 87 32.

## Sigma Coatings. Pour tout ce qui compte.

Sigma voit les choses comme vous, qu'il s'agisse d'un superbe projet finalisé, d'un entretien efficace sur le plan des coûts ou de conseils couleur à la fois esthétiques et fonctionnels, ou encore d'une porte d'entrée sobrement laquée. Cela signifie que nous écoutons, que nous apprenons et que nous travaillons avec vous à la mise au point de produits et services de qualité supérieure, qui vous aideront à donner le meilleur de vous-même. Vous pouvez faire appel chaque jour à nos points de vente et à nos conseillers professionnels, que ce soit pour une question technique, des conseils au sujet des couleurs ou du matériel, une assistance sur chantier ou des informations au sujet de l'entretien durable. En choisissant Sigma, vous vous offrez l'assurance du meilleur résultat. Invariablement.



**PPG Coatings Belux S.A.**

Genkersteenweg 311 B 3500 Hasselt

T 011 27 87 01

F 011 27 87 00

E [info@sigma.be](mailto:info@sigma.be)

[www.sigma.be](http://www.sigma.be)

 A PPG Brand