



The Coatinc Company®

La protection de vos rêves – depuis 1885
www.coatinc.com



Serruriers- métalliers

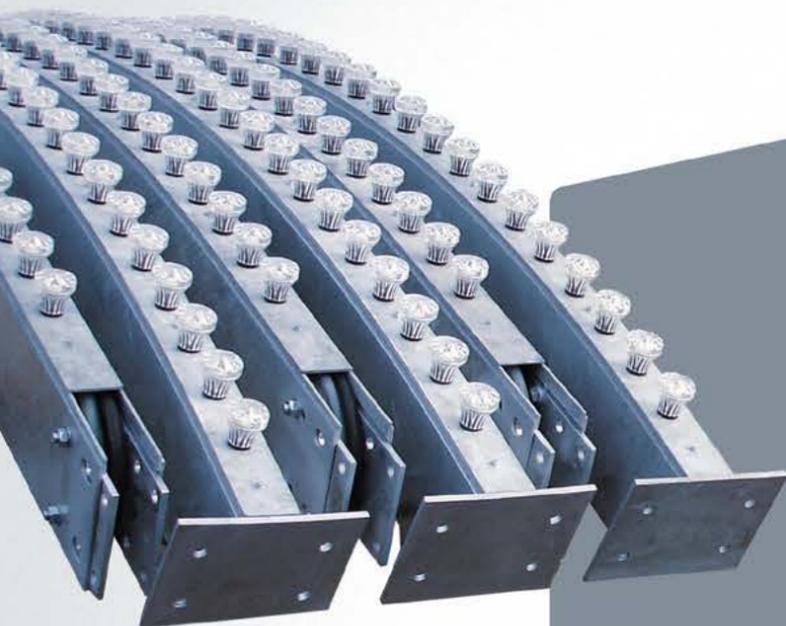
Le meilleure liaison



Un service toujours sur mesure

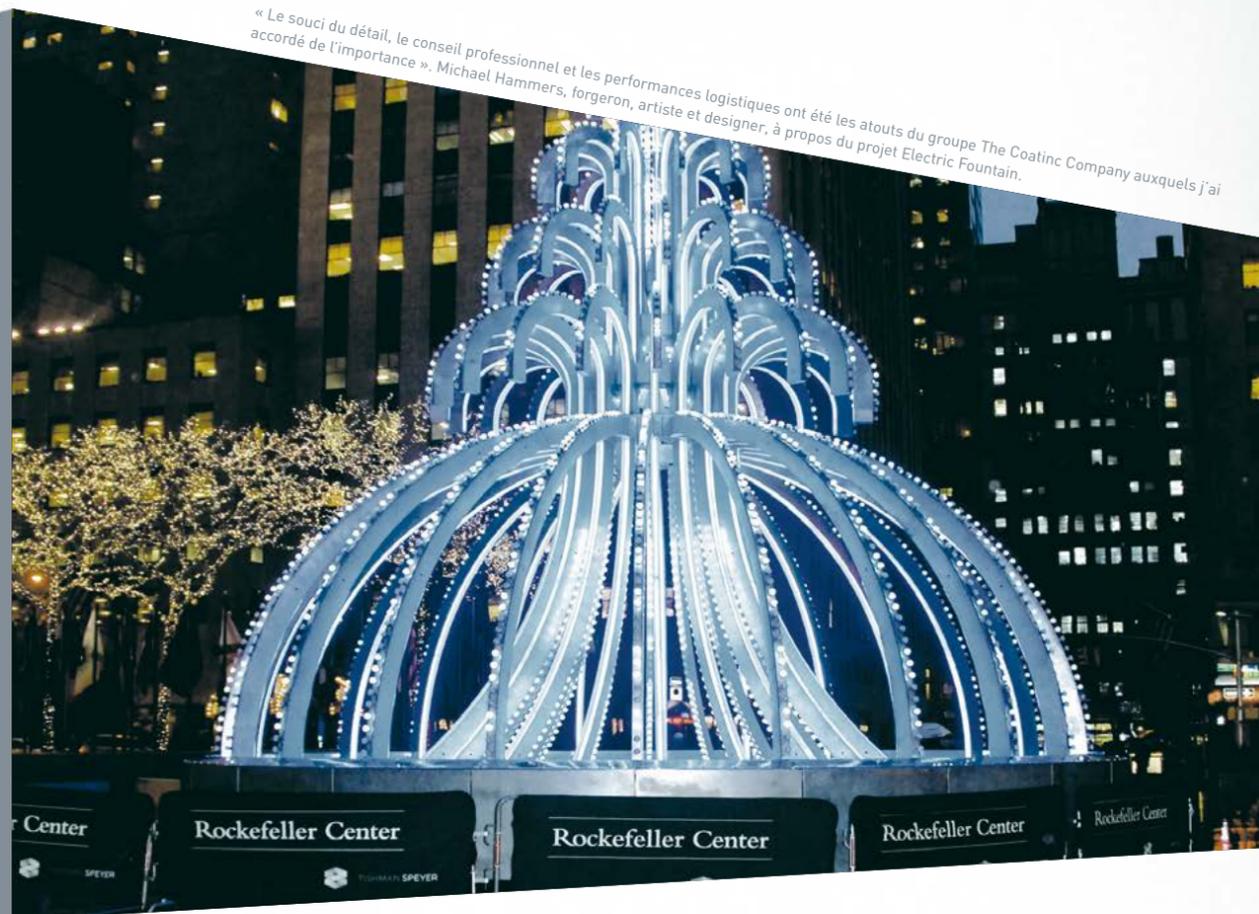


Belgique • Allemagne • Pays-Bas • Turquie • République tchèque • Slovaquie • Mexique
Siegener Actiengesellschaft fondée en 1885  La protection de vos rêves – depuis plus de 130 ans



Nous allons au-delà du traitement de surface...

« Le souci du détail, le conseil professionnel et les performances logistiques ont été les atouts du groupe The Coatinc Company auxquels j'ai accordé de l'importance ». Michael Hammers, forgeron, artiste et designer, à propos du projet Electric Fountain.



Depuis 1885, nous nous engageons à garantir une protection parfaite contre la corrosion, une durée de vie maximale pour les pièces traitées et des frais d'entretien réduits au minimum pour l'acier et le métal. Que ce soit une galvanisation à température normale ou à haute température, le thermolaquage, laquage ou autres technologies de revêtement (anodisation, passivation et revêtements de zinc lamellaire), The Coatinc Company fait partie des plus grandes entreprises de traitement de surface en Europe et fournit une qualité haut de gamme. Mais cela ne nous suffit pas. Nous voulons être encore meilleurs. C'est pourquoi nos activités ne sont pas centrées sur nos produits, mais sur vous, vos souhaits et vos besoins.

The Coatinc Company – Plus de succès pour vous



Zinc et acier

Une alliance à long terme. Pendant le procédé de galvanisation, l'acier et le zinc se diffusent, formant ainsi un composé inséparable. Le zinc sert d'anode sacrificielle pour l'acier et le protège contre la corrosion jusqu'à ce que le zinc soit complètement consommé.

- Construction
en acier
- Commerce
de l'acier
- Production
en série
- Serruriers-
métalliers
- Industrie
automobile

« Si nous voulons être un partenaire précieux pour nos clients, nous devons comprendre parfaitement leur métier, connaître parfaitement leurs besoins et prendre pleinement conscience de notre responsabilité quant à la mise en œuvre réussie de leurs projets ».

Ann Eeckhout, responsable du segment Serruriers-métalliers

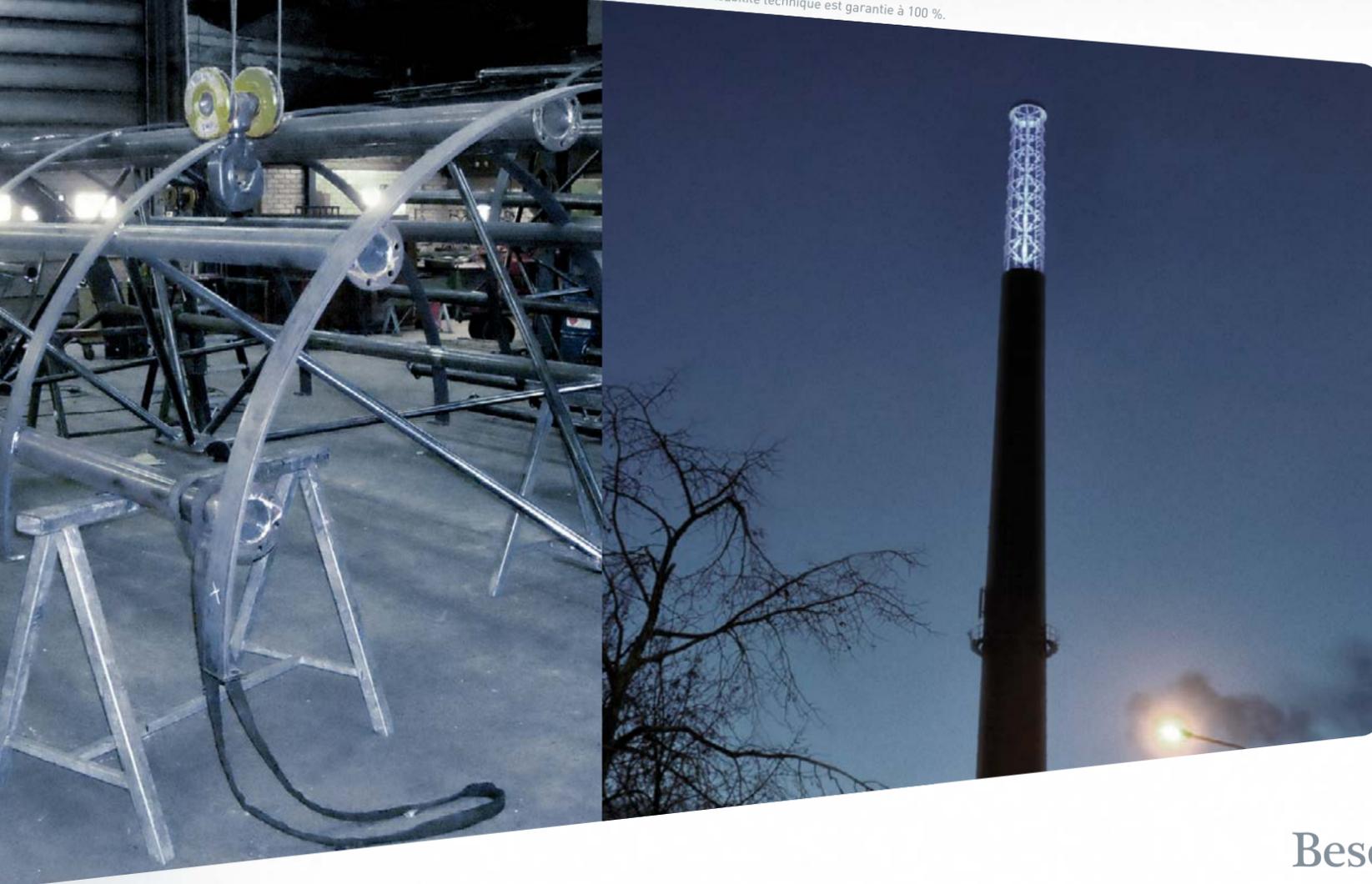
La perfection jusque dans le moindre détail

Lorsque nous affirmons que vous pouvez voir les choses en grand avec nous, vous pouvez nous prendre au mot. En effet, chez nous, vous ne trouverez pas seulement des cuves de galvanisation largement dimensionnées pour le traitement de pièces complexes, mais également un grand nombre de petites cuves parfaitement adaptées les unes par rapport aux autres ainsi qu'une variété d'autres technologies de traitement de surface. Cependant, réaliser de grandes performances ne requiert pas seulement un équipement technique ultramoderne : les compétences de l'opérateur responsable de la ligne sont encore plus déterminantes. C'est en effet grâce à lui que nous sommes en mesure de prêter attention au moindre détail, même pour les pièces les plus petites. Grâce à la formation continue de nos collaborateurs qui, dans leur grande majorité, possèdent une longue expérience dans le métier, et aux liens étroits que nous avons tissés avec des universités et des instituts de recherche, nous faisons en sorte que notre savoir-faire et notre talent artisanal correspondent toujours à l'état actuel de la technique. Cette approche s'inscrit dans notre expérience de près de 130 années et dans notre gestion de qualité certifiée selon DIN ISO 9001:2008.

The Coatinc Company – Pour que le tout soit supérieur à la somme des parties

Vos avantages :

- Technologie et procédés ultramodernes
- Qualité durablement élevée
- Diverses cuves pour répondre aux besoins et exigences les plus variés
- Bains de zinc en fusion idéalement adaptés aux produits



Valeur ajoutée pour plus de succès

Nous connaissons les différents souhaits et exigences de nos clients serruriers-métalliers car nous les considérons non seulement comme des clients mais aussi comme des partenaires. Nous les écoutons attentivement, prenons leurs exigences individuelles au sérieux et nous nous engageons à les satisfaire. Chez nous, vous obtenez une multitude de prestations qui ne sont pas systématiquement proposées ailleurs. Dans le cadre d'un entretien individuel, nous définissons avec vous les détails concernant la galvanisation et nous vous faisons partager notre savoir-faire et notre expérience. Sans négliger l'efficacité ni l'efficience, nous prenons le temps de répondre à toutes vos questions, remarques et suggestions. Que votre projet porte sur de petites ou de grandes pièces, sur des pièces individuelles ou des séries complètes, nous proposons, quelle que soit la commande, un conseil personnalisé soit dans notre atelier, soit sur site, afin de vous offrir des prestations à un prix optimal, des procédés de haute qualité, des capacités répondant à vos besoins et des installations de production adaptées à vos produits.

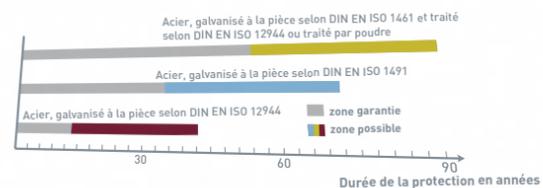
The Coatinc Company – Exigez un peu plus de notre part pour que la réalisation de vos souhaits, même les plus insignifiants, produise les plus grands effets



Passivation

Maintien du brillant avec la galvanisation à chaud

- Amélioration de la tenue à la corrosion de vos pièces
- Maintien du brillant de surfaces à haute valeur esthétique
- Plus grande satisfaction de la clientèle



Comparaison entre les différents revêtements de protection anticorrosion

Au lieu de repeindre les clôtures de jardin tous les deux ou trois ans, un seul traitement de galvanisation à chaud suivi d'un thermolaquage (duplex) permettrait de reporter de 50 ans l'application de la prochaine couche de peinture, d'où de substantielles économies d'argent, de temps et de ressources.

Besoin de quelques innovations en plus ?

Depuis plus de 125 ans, nous proposons à nos clients des prestations de traitement de surface selon le procédé de galvanisation à température normale. Mais ce n'est pas tout. Nos thermolaquages et laquages ainsi que d'autres technologies de revêtement proposées par nos soins (anodisation, passivation et revêtements de zinc lamellaire) garantissent une protection anticorrosion optimale portant le label de qualité selon DIN EN ISO 1461. Même s'il peut sembler au premier abord que nous faisons la même chose depuis toujours, notre travail est en réalité chaque jour différent et varie d'une commande à l'autre. Toujours ouverts à la nouveauté, nous étudions sans cesse de nouvelles possibilités pour améliorer nos prestations, développer de nouvelles idées et innovations qui permettent à nos clients d'obtenir de nouveaux succès plus facilement et à moindres coûts. C'est pour cette raison que nous optimisons et développons en permanence de nouveaux procédés, comme par exemple la galvanisation à haute température, une forme de galvanisation à chaud garantissant des épaisseurs minimales, d'excellentes propriétés pour le revêtement ultérieur et une dureté de surface particulièrement élevée.

The Coatinc Company – Pour que nos clients aient toujours une longueur d'avance sur leurs concurrents



NTV

Galvanisation à température normale (NTV)

En immergeant de l'acier dans un bain de zinc à une température de 450°C, une couche d'alliage résistante, composée d'acier et de zinc, se forme à la surface de contact et, sur celle-ci, une couche de zinc pur très adhérente. Le zinc sert d'anode sacrificielle pour l'acier et le protège contre la corrosion jusqu'à ce que le zinc soit complètement consommé.



Thermo-laquage

Thermolaquage

Le thermolaquage est un type de revêtement au cours duquel une matière conductrice est revêtue d'une peinture poudre. Nous utilisons des thermolaquages à base de résine de polyester (SP). En effet, cette dernière est très résistante aux intempéries (bonne résistance aux UV) et offre en outre une stabilité des couleurs bien supérieure à celle obtenue avec la poudre de résine époxy (EP). En revanche, nous utilisons la résine époxy comme couche de base pour les revêtements à plusieurs couches.



Laquage

Laquage

Le laquage est un procédé de revêtement au cours duquel une pièce en acier est revêtue de peinture liquide. Les groupes de nuances, la finition de surface et le degré de brillant peuvent être librement choisis. La spécification précise du revêtement peut être élaborée en fonction des exigences techniques et des souhaits du client. Indépendamment de ces paramètres, des systèmes de couches individuels peuvent être réalisés en concertation avec les fabricants de peinture.



Duplex Zn + thermo-laquage



Duplex Zn + laquage

Duplex

Le revêtement duplex est un système de protection anticorrosion composé d'une galvanisation suivie d'un ou de plusieurs revêtements mouillés ou thermolaquages colorés. Les pièces traitées via ce procédé présentent une durée de vie de 1,2 à 2,5 fois supérieure à la durée totale de la protection individuelle conférée par la galvanisation et le revêtement.



Pont panoramique à Winterberg – galvanisé à chaud, naturellement.



Service 24 h/24

Pour les situations qui ne peuvent attendre. Si le service de tournées ne suffit pas, les entreprises qui livrent elles-mêmes leurs pièces à galvaniser reçoivent leurs pièces traitées pratiquement immédiatement. Nous vous proposons un conseil professionnel dans nos centres de service client.



Tout sauf superficiel

Le traitement de surface n'est pas une fin en soi. Nous mettons également un point d'honneur à procurer une valeur ajoutée à nos clients à travers leurs produits. Nous sommes en mesure d'y parvenir parce que nous possédons le savoir-faire et l'expérience nécessaires pour répondre aux exigences des serruriers-métalliers. Nous savons en outre comment nous pouvons faciliter leur travail en leur proposant des services « tout en un », qui permettent des gains de temps. Ainsi, en amont de la galvanisation, nous proposons différentes prestations comme le sablage, l'enlèvement des couches de peinture et des couches de zinc existantes. Après la galvanisation, nous pouvons prendre en charge le maintien du brillant, les finitions de haute qualité ou la réalisation d'un revêtement duplex. Enfin, nous pouvons également proposer des prestations spéciales qui génèrent une valeur ajoutée accrue pour vos produits, par exemple les opérations de reprise selon des critères d'aspect esthétique.

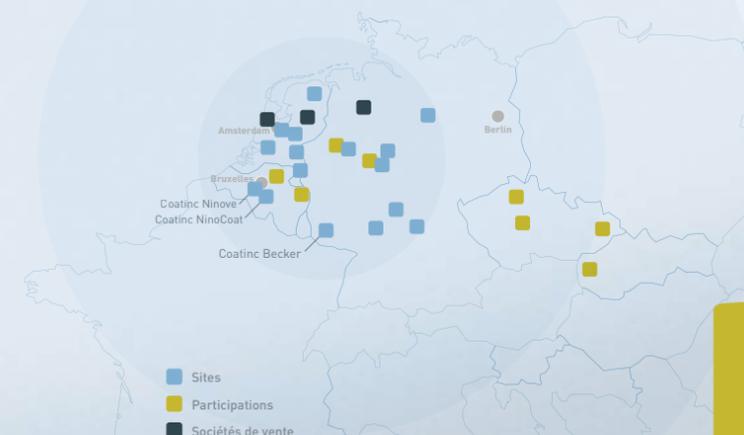
The Coatinc Company – Pour que nos clients obtiennent non seulement les produits dont ils ont besoin, mais aussi les produits qui leur procurent une réelle valeur ajoutée



Le partenaire qui vient à vous

Même si la rapidité n'est pas tout, elle peut parfois donner un avantage déterminant sur la concurrence. Cet avantage, nous pouvons le concrétiser grâce à notre service des tournées assuré avec nos partenaires et notre propre parc de véhicules. Les tournées hebdomadaires multiples tout comme l'organisation de solutions individualisées de transport longue distance et de transports lourds et longs sont donc possibles. En combinaison avec notre réseau éprouvé de points de collecte avec des partenaires compétents sur site, le transport jusqu'à la cuve la mieux adaptée, associé à un service complet et « sans souci » forme une organisation logistique parfaitement étudiée qui vous garantit des trajets courts et vous permet dans le même temps de réaliser des gains de temps et d'argent.

The Coatinc Company – Une plus grande efficacité lors de la galvanisation, des temps de traitement plus courts et un rapport qualité-prix optimisé



Vos avantages :

- Solutions logistiques individuelles et parfaitement étudiées
- Service de tournées et transports spéciaux
- Organisation de transports longs et lourds
- Fiabilité des délais de livraison

Services :

- Opérations de parachèvement en amont et en aval du traitement de surface
- Sablage, enlèvement de la peinture et de la couche de zinc existante
- Maintien du brillant et finition haut de gamme

Nos technologies et certificats en un clin d'œil :



NTV



HTV



Galvanisation par centrifugation



Zinc lamellaire



Passivation



Anodisation



Thermolaquage



Laquage



Duplex Zn + thermolaquage



Duplex Zn + laquage



Vous souhaitez obtenir des informations détaillées sur un secteur spécifique ou des indications techniques précises ? Il vous suffit pour cela de commander notre documentation par téléphone ou de la télécharger sur notre site : www.coatinc.com/fr/medias/espace-telechargement

The Coatinc Company Holding GmbH

Siège de la direction
Carolinenglückstraße 6-10
44793 Bochum, Allemagne
Téléphone : +49 234 52905-25
Fax : +49 234 52905-15
E-mail: holding-de@coatinc.com

The Coatinc Company Holding B.V.

Siège de la direction
Edisonweg 5
2952 AD Alblasterdam, Pays-Bas
Téléphone : +31 78 6992283
Fax : +31 78 6913496
E-mail: holding-nl@coatinc.com

Sites

Bochum/DE	Mook/NL
Groß-Rohrheim/DE	Ninove - NinoCoat/BE
Mannheim/DE	Ninove/BE
Peine/DE	Roermond/NL
Saarlouis/DE	Scherpenzeel/NL
Siegen/DE	Decin/CZ
Siegen - PreGa/DE	Ostrava-Kuncice/CZ
Wildeshausen/DE	Roudnice/CZ
Würzburg/DE	Malacky/SK
Alblasterdam/NL	Gebze/TR
Amsterdam/NL	Izmit/TR
Barneveld/NL	Chula Vista, CA/US
De Meern/NL	Tijuana/MX
Groningen/NL	



Apportez une touche de couleur à vos produits !

En fonction des souhaits du client, nous ne nous contentons pas de protéger le matériau de départ contre la corrosion mais veillons également à garantir une liberté maximale en vue de sa conception esthétique. Que votre souhait porte sur des couleurs de signalisation, des couleurs de camouflage ou des couleurs à l'effigie de votre entreprise dans les tons RAL, DB, NCS et dans toutes les nuances particulières : rien n'est impossible.
Plus d'informations sur www.coatinc.com/fr/prestations



The Coatinc Company®

La protection de vos rêves – depuis 1885
www.coatinc.com