bringing
INNOVATION
TO THE SURFACE

# La Nouvelle Force
## de l'Industrie

PAINTS & COATINGS

# Coral

FRANÇAIS

Notre couleur est

# *Partout*





PAINTS & COATINGS

# Coral

## Sommaire


| | |
|---|---|
| À propos de nous | 4–5 |
| Notre mission | 6 |
| Notre vision | 6 |
| Nos principes | 6 |
| Nos objectifs | 6 |
| Où est-il fabriqué ? | 8 |
| Pourquoi Coral ? – CoraTint | 9 |
| Secteurs desservis | 10–11 |
| CoraCoat | 12 |
| CoraSpect | 13 |
| CoraGuard | 14 |
| CoraWeld | 14 |
| CoraZinc | 15 |
| CoraNova | 15 |
| CoraMastik | 16 |
| CoraSeal | 16 |
| CoraTherm | 17 |
| CoraDur | 17 |
| CoraCryl | 18 |
| CoraFloor | 19 |
| CoraMarin | 19 |
| CoraLac | 20 |
| CoraSel | 20 |
| CoraFire | 21 |
| CoraDipp | 21 |
| GalvaCor96 | 22 |
| CoraChem | 22 |
| R&D et contrôle qualité | 23 |
| Services avant et après-vente | 24 |
| Certificats et distinctions | 25 |
| RAL K7 | 26–27 |




# À propos

Nous valorisons vos projets et vous aidons à les réaliser au mieux.

En apportant de la couleur à votre travail, nous proposons des solutions innovantes pour chaque surface et chaque sol. Nous rendons les surfaces plus résistantes et plus durables, les embellissons par la couleur et le design, et améliorons leur fonctionnalité et leur facilité d'usage.

Dans nos travaux de R&D, nous plaçons l'humain et les lieux de vie au cœur de notre démarche. Nous innovons en permanence pour créer des environnements confortables, sûrs et sains et répondre aux besoins changeants de la vie moderne.

Nous mettons toutes nos connaissances, notre expertise et notre énergie au service des besoins évolutifs des collectivités et de l'industrie. Nous travaillons sans relâche pour apporter un soutien rapide et concret aux attentes de nos partenaires et clients.

## Pour nous, entreprendre, c'est créer de la valeur pour les gens et leur simplifier la vie.

Je suis Ziya ÇANKAL, fondateur de Dekoral Boya et dirigeant de l'équipe remarquable que nous avons construite.

Je suis fier d'écrire chaque jour un nouveau chapitre de cette aventure commencée en 2000.

Être reconnus en 2020 parmi les entreprises à la plus forte croissance de notre secteur en Turquie n'est pas un hasard, mais le fruit de notre vision, de notre détermination et de notre travail d'équipe.

Aujourd'hui, avec la même passion et le même engagement, nous continuons à créer de la valeur pour nos clients, nos partenaires et le secteur.

Oui, nous faisons plus que fabriquer de la peinture : tout en apportant l'innovation à vos surfaces, nous vous offrons un confort financier et pratique. Dekoral Boya poursuit sa croissance avec la marque CORAL et des partenaires mondialement reconnus comme PPG, SELEMIX, SIGMA et ZINGA.

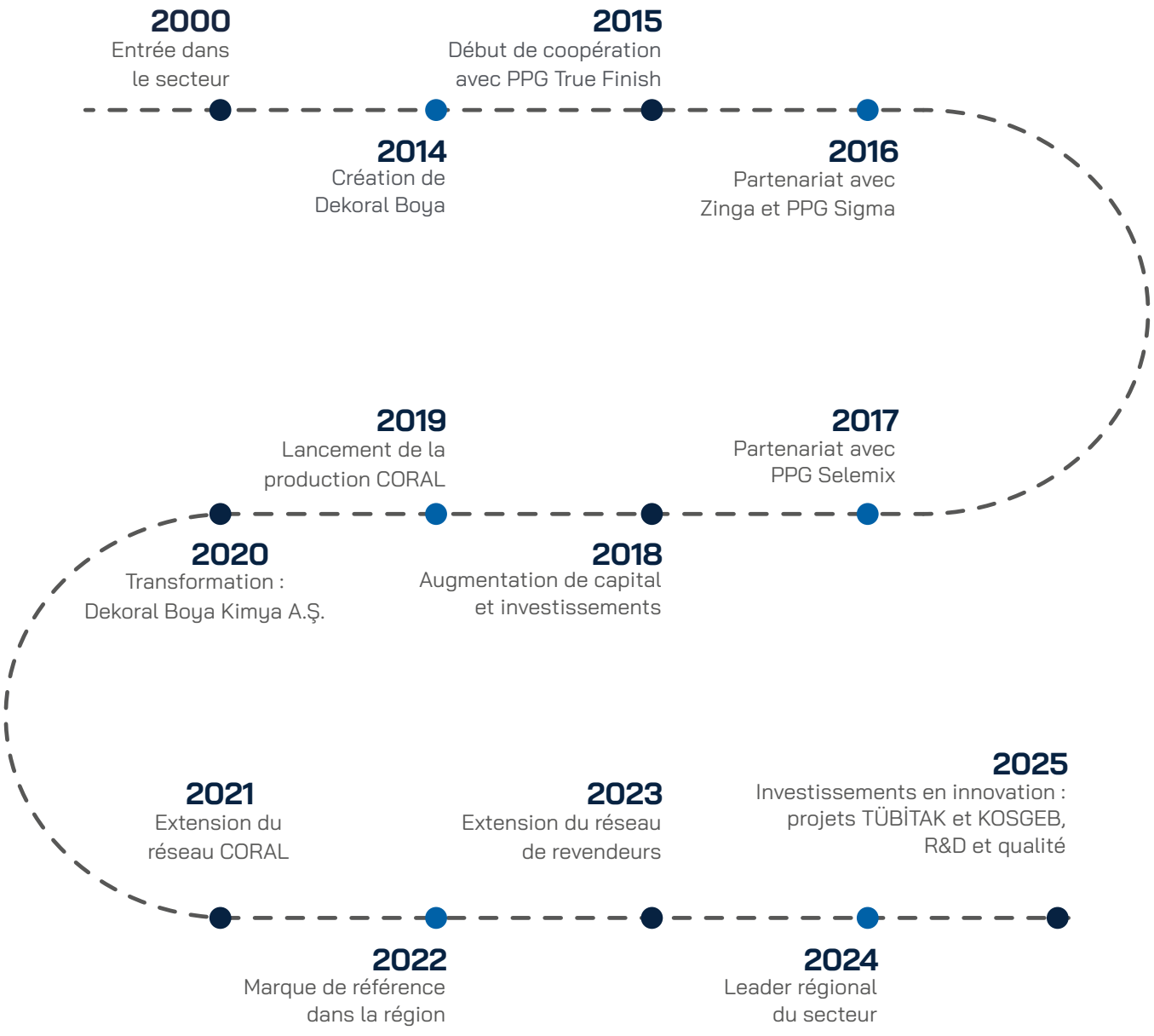
Chez Dekoral Boya, nous privilégions les partenariats fondés sur la confiance et la coopération à long terme. Depuis notre création, nous nous engageons pour l'innovation et créons de la valeur ajoutée pour l'avenir industriel de la Turquie.

En innovant à chaque étape, nous garantissons aussi une culture de la qualité avec des solutions compétitives. Au-delà de notre propre croissance, nous visons un développement durable avec nos partenaires, nos parties prenantes et nos précieux clients.

Avec une vision tournée vers l'avenir et les besoins du secteur, nous restons engagés à proposer des solutions innovantes au service d'un développement industriel durable.

Cordialement,

Ziya ÇANKAL
Fondateur et Président
Dekoral Boya Kimya A.Ş.



## Notre mission

Être une marque qui crée une valeur réelle pour le secteur et nos partenaires, en privilégiant la technologie en production, la transparence dans les processus et la confiance dans les relations.

## Notre vision

Être une marque innovante, en constante évolution, qui avance chaque jour d'un pas.

## Nos principes

• Nous cherchons à être meilleurs chaque jour que la veille, ouverts à l'apprentissage et à l'amélioration continue.

• Nous construisons des relations durables, sincères et fondées sur la confiance avec nos clients et partenaires.

• Nous apportons des solutions rapides, pratiques et efficaces à chaque besoin.

• Nous utilisons les ressources de façon responsable, avec une production respectueuse de l'humain et de l'environnement.

## Nos objectifs

• Développer notre réseau commercial mondial

• Un portefeuille de produits entièrement durable

• Devenir l'une des marques les plus fiables du secteur des revêtements

• Une croissance portée par l'innovation

• Exporter dans plus de 10 pays



# CORAL : vision, expérience et demande du marché

CORAL est une marque créée pour répondre aux besoins du secteur et dépasser les attentes. Avec notre équipe, nous nous rapprochons chaque jour de nos objectifs pour offrir les meilleures solutions à nos clients et partenaires.

• Fabriquer des produits parfaitement conformes à vos exigences de qualité.

• Développer des revêtements adaptés à vos procédés de production.

• Répondre rapidement aux demandes grâce à notre réseau de production étendu.

• Offrir de réels gains de temps et de coûts.

• Proposer des solutions rapides et flexibles grâce à la production sur mesure.

Nous travaillons sans relâche pour proposer des systèmes de primaires et de finitions durables et performants pour une grande variété de surfaces et d'applications industrielles.

Avec une capacité de production annuelle de 3 000 tonnes, nous renforçons notre position parmi les principaux fabricants de revêtements d'Anatolie centrale et de Turquie.

**3000 m²**

Production, stockage des matières premières et des produits finis

**1000 m²**

Laboratoire, zone d'essais et bureau technique

**3000 t**

Capacité de production annuelle

## ÉQUIPE DE 30 PERSONNES

Ingénieurs, spécialistes et techniciens

Une équipe professionnelle d'ingénieurs, de cadres et de techniciens hautement qualifiés.



PAINTS & COATINGS
Coral

# Où est-il fabriqué ?





# Pourquoi Coral ?

PAINTS & COATINGS
Coral

# Cora*Tint*

## Couleurs illimitées

**Solutions professionnelles**

CoraTint est un système professionnel de mise à la teinte, doté d'une large gamme de couleurs, conçu pour fonctionner avec les bases Coral et les pâtes universelles Coral. Il permet de préparer rapidement, avec précision et répétabilité, des milliers de teintes selon de nombreux standards industriels et décoratifs, en premier lieu le nuancier RAL.

Une technologie puissante compatible avec tous les systèmes

Le système CoraTint est entièrement compatible avec différents systèmes de peinture – acrylique, industriel, époxy, polyuréthane aliphatique et glycérophtalique – et avec des bases de différents niveaux de brillance. Grâce à ses pâtes universelles à fort pouvoir pigmentaire, il offre des couleurs vives, un pouvoir couvrant élevé et une stabilité durable des teintes.

Son dosage précis garantit le même standard de couleur à chaque production et réduit les erreurs.

Stock réduit, efficacité maximale

Le système offre aux fabricants, magasins de bricolage, revendeurs et applicateurs professionnels un maximum de couleurs avec une gestion de stock rapide et une gamme limitée. Des milliers de teintes sont réalisées à partir de quelques bases, ce qui réduit les coûts de stock et augmente l'efficacité.

Confiance dans la couleur, qualité Coral dans le résultat

CoraTint apporte des solutions professionnelles aux besoins modernes de mise à la teinte : simplicité d'utilisation, grande précision des couleurs et exigence de qualité Coral.

0312 354 8 777 | dekoralboya.com.tr

PAINTS & COATINGS

# Coral

## *La Nouvelle Force* de l'Industrie



**Cora***Fire*
Revêtements intumescents

**Cora***Nova*
Revêtements époxy novolaque

**Cora***Zinc*
Primaires riches en zinc

**Cora***Dur*
Polyuréthane acrylique aliphatique

**Cora***Cryl*
Revêtements acryliques aliphatiques 2K

**Cora***Floor*
Sols époxy sans solvant

**Cora***Marin*
Peintures marines et antifouling

***Galva*Cor 96**
Revêtements zinc en phase aqueuse

**Cora***Mastik*
Primaires époxy mastic

**Cora***Guard*
Primaires époxy anticorrosion

**Cora***Chem*
Matières premières et semi-finis

**Cora***Therm*
Peintures haute température

**Cora***Weld*
Primaires d'atelier époxy

**Cora***Seal*
Finitions époxy

**Cora***Finish*
Peintures de carrosserie

**Cora***Spect*
Acryliques thermoplastiques 1K

**Cora***Tint*
Systèmes de mise à la teinte

**Cora***Coat*
Alkydes à séchage rapide

**Cora***Lac*
Peintures glycérophtaliques

**Cora***Sel*
Revêtements nitrocellulosiques

**Cora***Dipp*
Systèmes au trempé

0312 354 8 777 | dekoralboya.com.tr

# Secteurs desservis

PAINTS & COATINGS
Coral



## Protection
* Charpente métallique
* Pétrochimie
* Pipelines
* Ponts

## Véhicules utilitaires
* Remorques
* Bennes
* Semi-remorques
* Porte-engins
* Citernes silo
* Véhicules de pompiers
* Bennes à ordures
* Citernes

## Engins lourds
* Grues
* Pelles
* Toupies béton
* Pompes à béton
* Bulldozers
* Concassage
* Centrales à béton

## Défense
* Véhicules militaires
* Navires militaires
* Équipements au sol
* Matériel militaire
* Munitions

## Sols sans solvant
* Revêtements antistatiques
* Finition peau d'orange
* Sols autolissants
* Marquage au sol

## Peintures marines
* Navires
* Ports et sites marins
* Ballasts
* Antifouling
* Eaux de refroidissement

## Carrosserie automobile
* OEM et réparation
* Jantes
* Pièces plastiques

## Ferroviaire
* Trains
* Wagons

## Coffrages et étaiement
* Coffrages béton
* Coffrages tunnel
* Coffrages glissants
* Échafaudages

## Machines et équipements
* Machines et équipements
* Machines agricoles
* Signalétique
* Revêtements industriels

## Préfabriqués
* Conteneurs
* Abris
* Modules d'habitation
* Hôpitaux mobiles
* Bâtiments préfabriqués

## Marquage routier
* Marquages routiers
* Bordures et trottoirs
* Peintures de signalisation

## Stockage et transfert
* Silos
* Convoyeurs à vis
* Pompes de transfert

## Machines agricoles
* Tracteurs
* Remorques et équipements agricoles
* Machines agricoles lourdes

PAINTS & COATINGS
Coral

# CoraCoat
Fast-Drying Alkyd Coatings

## La puissance industrielle pour des lignes de production rapides

CoraCoat est un système de revêtement professionnel à base de technologie alkyde industrielle rapide, conçu pour un séchage rapide et une productivité élevée. Il réduit les temps d'arrêt en production et forme un film protecteur lisse, résistant et esthétique.

Conçu pour les sites de production à grand volume, CoraCoat améliore l'efficacité opérationnelle. Disponible en finitions mate, semi-mate et brillante, il s'adapte à de nombreuses exigences esthétiques. Son excellent pouvoir couvrant et sa forte adhérence assurent une protection durable du métal ; sa résistance aux rayures et aux intempéries garantit des performances fiables en milieu industriel exigeant.

**Domaines d'application :**

Machines et équipements
Machines agricoles
Charpente métallique
Mobilier métallique
Composants industriels
Lignes de production industrielles

**Caractéristiques :**

- Séchage très rapide
- Productivité élevée
- Forte adhérence
- Plusieurs niveaux de brillance
- Système économique
- Durabilité de la surface



# CoraSpect

1K Thermoplastic Acrylic Coatings

PAINTS & COATINGS Coral

## Quand l'esthétique rencontre la couleur

CoraSpect est un système professionnel 1K (monocomposant) à base de technologie acrylique thermoplastique, offrant un séchage rapide et un brillant élevé. Grâce à ses couleurs éclatantes et durables et à sa finition lisse, il excelle là où l'aspect est prioritaire.

Disponible en finitions brillante, semi-mate et décorative. Grâce à sa résistance aux UV, il conserve longtemps sa couleur et son aspect en extérieur.

**Domaines d'application**

- Enseignes publicitaires
- Surfaces métalliques décoratives
- Équipements industriels
- Produits de l'industrie légère
- Décoration intérieure et extérieure

**Caractéristiques**

- Haute résistance aux rayures
- Couleurs éclatantes
- Séchage rapide
- Résistance aux UV
- Qualité de surface décorative



PAINTS & COATINGS
Coral




# CoraGuard

## Epoxy Anti-Corrosive Primers

### La garantie d'une protection anticorrosion

CoraGuard est un système de primaire époxy anticorrosion conçu pour protéger durablement les surfaces métalliques contre la rouille et la corrosion. Sa résine époxy haute performance adhère fortement au support et forme une base solide pour les couches suivantes, prolongeant nettement la durée de vie de tout le système. Ses performances restent stables en conditions industrielles sévères et en atmosphère humide et agressive. Sa formule mate forme un film homogène et une base d'adhérence idéale pour les couches intermédiaires et de finition.

**Domaines d'application :**

- Installations industrielles
- Structures acier
- Machines et équipements
- Centrales électriques
- Maintenance et industrie lourde

**Caractéristiques :**

- Haute protection anticorrosion
- Forte adhérence
- Longue durée de vie
- Résistance aux conditions sévères

- Compatible avec les finitions
- Performance de primaire professionnel




# CoraWeld

## Epoxy Shop Primers

### Primaire de protection avant fabrication

- CoraWeld est un primaire d'atelier époxy assurant une protection temporaire de l'acier avant découpe, soudage et assemblage. Il protège les tôles pendant la production, le transport et le montage, tout en offrant une base idéale pour les couches suivantes.

Grâce à son film mince, il ne gêne pas le soudage et reste parfaitement compatible avec les couches ultérieures. Il est donc très utilisé en construction métallique, en charpente lourde et en construction navale. CoraWeld allie protection et productivité sur les lignes à forte intensité de soudage.

**Domaines d'application**

- Construction métallique
- Construction navale
- Ateliers métalliques
- Lignes de production industrielles
- Bâtiments préfabriqués

**Caractéristiques**

- Protection anticorrosion temporaire
- Shop primer en film mince
- Formule soudable et découpable
- Compatible avec les process de production
- Compatible avec les finitions
- Gain logistique et de productivité

PAINTS & COATINGS
Coral




# CoraZinc

## Zinc-Rich Primers

### Protection active de l'acier contre la corrosion

CoraZinc est un primaire riche en zinc assurant une protection cathodique active de l'acier. Sa forte teneur en pigment de zinc crée une protection électrochimique avec le métal, retarde la rouille et garantit une résistance durable à la corrosion.

Conçu pour des performances maximales sur les structures exposées à des conditions atmosphériques sévères, il forme une barrière solide contre l'humidité, l'eau salée, les atmosphères industrielles et les produits chimiques. Sa finition mate donne un film homogène et une surface d'adhérence idéale pour les couches intermédiaires et de finition.

Plus qu'une couche de protection, CoraZinc est la base des systèmes industriels multicouches, compatible avec les finitions époxy, polyuréthane et autres.

**Domaines d'application**

* Ponts métalliques
* Installations industrielles
* Centrales électriques
* Ports et ouvrages maritimes
* Structures offshore
* Projets de construction métallique

**Caractéristiques**

* Forte teneur en zinc, protection cathodique
* Retarde la corrosion de l'acier
* Forte protection et adhérence
* Protection durable du système
* Excellente résistance aux atmosphères sévères
* Conforme aux normes industrielles




# CoraNova

## Epoxy Novolac Coatings

### Résistance chimique supérieure

CoraNova est un système époxy novolaque haute performance, conçu pour une résistance maximale en milieu chimique agressif. Sa structure plus densément réticulée que celle des époxy standard forme une barrière supérieure contre les acides, solvants, solutions alcalines et produits chimiques industriels lourds.

Avec une forte densité de film et une faible perméabilité, CoraNova est une solution fiable pour les zones de process en contact chimique permanent. Il allonge les intervalles de maintenance et assure la continuité d'exploitation. Disponible en finitions brillante et semi-mate.

Avec un large champ d'application, des revêtements de cuves industrielles aux zones de stockage chimique, CoraNova est une solution sûre pour les process critiques, avec une longue durée de vie et une haute protection.

**Domaines d'application**

* Cuves de stockage chimique
* Lignes de process et raffineries
* Installations pétrochimiques
* Zones de production de solvants
* Cuves d'acides et de bases
* Industrie lourde

**Caractéristiques**

* Résistance chimique supérieure (époxy novolaque)
* Haute résistance aux acides, solvants et alcalis
* Faible perméabilité, barrière forte
* Longue durée de vie, performance stable
* Forte densité de film

PAINTS & COATINGS
Coral

# CoraMastik

## Surface-Tolerant Epoxy Mastic Primers




### La puissance de l'époxy tolérant

CoraMastik est un primaire époxy mastic offrant de hautes performances même lorsque la préparation de surface n'est pas idéale. Grâce à son adhérence et à sa tolérance, il protège efficacement les métaux rouillés, déjà peints ou mal nettoyés.

Son extrait sec élevé et son film épais créent une barrière solide en une seule couche, un atout économique en maintenance et réparation.

Sa base époxy offre une excellente résistance chimique, à l'humidité et mécanique. Il est entièrement compatible avec les systèmes de finition, pour des systèmes durables et fiables.

**Domaines d'application**
* Maintenance et réparation industrielles
* Charpente métallique
* Ponts et infrastructures
* Ouvrages maritimes
* Plateformes offshore
* Centrales électriques
* Industrie lourde

**Caractéristiques**
* Adhérence sans préparation poussée
* Film à forte épaisseur
* Résistance chimique et à l'humidité
* Longue durée de vie
* Compatible avec les finitions
* Pour la maintenance professionnelle

# CoraSeal

## Epoxy Topcoats




### Bouclier époxy pour l'industrie lourde

CoraSeal est une finition époxy se distinguant par sa haute résistance chimique et mécanique. Elle préserve longtemps la tenue et l'aspect des systèmes en milieu industriel exigeant. Sa forte densité de film forme une barrière solide ; ses finitions brillante et semi-mate répondent aux exigences esthétiques et techniques, avec une résistance à la corrosion, aux produits chimiques et à l'abrasion.

**Domaines d'application**
* Raffineries
* Centrales électriques
* Usines chimiques
* Charpente métallique
* Équipements industriels
* Machines lourdes

**Caractéristiques**
* Haute résistance chimique
* Résistance aux chocs
* Protection durable
* Film résistant
* Pour l'industrie lourde
* Finitions brillante et semi-mate

PAINTS & COATINGS
Coral

# Cora*Therm*

## Heat Resistant Coatings

**Revêtement haute résistance thermique**




CoraTherm est un système résistant à la chaleur pour surfaces exposées en continu ou par intermittence à de hautes températures. Sa formulation spéciale préserve l'intégrité du film sous contrainte thermique et résiste au craquelage, au cloquage et à la perte d'adhérence, prolongeant la durée de vie des équipements et réduisant la maintenance. Conçu pour différentes plages de température, il est fiable sur les surfaces métalliques chaudes et supporte les cycles de dilatation–contraction. Sa finition mate est compatible avec les systèmes de finition.

CoraTherm est particulièrement apprécié comme protection fiable sur les lignes de process soumises à de fortes variations de température.

**Domaines d'application**

* Cheminées et systèmes d'échappement
* Chaudières, fours, échangeurs
* Blocs moteurs, tuyauteries industrielles
* Centrales, unités pétrochimiques

**Caractéristiques**

* Haute résistance à la température
* Résistance aux chocs thermiques et à la dilatation
* Résistance au craquelage et au cloquage
* Compatible avec les process industriels
* Options mates et techniques
* Forte intégrité du film sur métal

# Cora*Dur*

## Aliphatic Polyurethane Acrylic Coatings

**Esthétique et durabilité du polyuréthane**




CoraDur est un système de revêtement premium polyuréthane acrylique aliphatique, offrant une haute résistance aux UV et un aspect esthétique. Il associe propriétés décoratives et protectrices dans un seul système. Disponible en finitions satinée, semi-mate et mate ; sa résistance à la rayure et la stabilité de sa brillance maintiennent ses performances pendant de nombreuses années. Utilisé sur les systèmes métalliques extérieurs, ponts, structures acier et engins de chantier lourds.

**Domaines d'application**

* Systèmes métalliques extérieurs
* Ponts
* Structures acier
* Engins de chantier lourds

**Caractéristiques**

* Haute résistance aux UV
* Séchage rapide
* Résistance à la rayure
* Aspect de surface esthétique
* Performance en extérieur

0312 354 8 777 | dekoralboya.com.tr

PAINTS & COATINGS
Coral

# CoraCryl

2K Aliphatic Acrylic Coatings

## Une protection acrylique durable pour l'extérieur

CoraCryl est un système de revêtement 2K (bicomposant) à base de technologie acrylique aliphatique, très résistant aux conditions extérieures. Grâce à son excellente résistance aux UV, au soleil, à l'humidité et aux polluants atmosphériques, il protège la surface et conserve longtemps son aspect. Particulièrement adapté lorsque la stabilité de la couleur est essentielle, il limite la décoloration et le farinage dans le temps.

Son liant haute performance forme une couche protectrice solide sur les surfaces décoratives et industrielles. Il reste souple face aux variations de température et d'humidité et aux contraintes mécaniques, prévenant les défauts de revêtement. CoraCryl est ainsi une solution fiable pour les projets architecturaux et industriels durables.

Disponible en finitions brillante, semi-mate et mate, il s'adapte à différentes exigences esthétiques et techniques. Sa dureté élevée et son film lisse allient qualité visuelle et durabilité.

**Domaines d'application**

* Bardages métalliques extérieurs
* Charpente métallique
* Ponts
* Projets d'infrastructure
* Engins de chantier
* Installations industrielles
* Métal architectural

**Caractéristiques**

* Résistance supérieure aux UV et au soleil
* Stabilité durable de la couleur
* Haute résistance aux intempéries
* Finitions brillante, semi-mate et mate
* Équilibre dureté / souplesse
* Résistance au farinage
* Pour systèmes architecturaux et industriels



PAINTS & COATINGS
Coral

# CoraFloor

## Solvent-Free Epoxy Floor Coatings




### Durabilité maximale pour les sols industriels

CoraFloor est un système professionnel de sol époxy sans solvant, à haute résistance mécanique et chimique. Il protège durablement contre le trafic intense, les chocs, l'abrasion et les produits chimiques industriels. Grâce à sa forte intégrité de film, il ne poudre pas, se nettoie facilement et forme une surface hygiénique.

Il est proposé en différents aspects : la version autolissante donne un sol lisse, sans joint et esthétique, tandis que l'option texture peau d'orange renforce la sécurité là où une surface antidérapante est requise, avec un rendu décoratif. CoraFloor répond ainsi aux attentes techniques et fonctionnelles.

Grâce à son excellente adhérence, il se lie fermement au béton et assure une longue durée de vie. Sa résistance à l'humidité, aux produits chimiques et aux charges lourdes en fait une solution fiable pour l'industrie.

**Domaines d'application**
* Sites de production
* Usines
* Entrepôts
* Industrie alimentaire
* Usines chimiques
* Parkings

**Caractéristiques**
* Système époxy sans solvant
* Application autolissante
* Option texture peau d'orange
* Haute résistance mécanique
* Résistance chimique
* Adapté au trafic intense
* Surface hygiénique, sans poussière
* Longue durée de vie

# CoraMarin

## Marine Coatings & Antifouling Systems




### Une protection conçue pour le milieu marin

CoraMarin est une gamme haute performance de revêtements marins et de systèmes antifouling pour les navires et ouvrages maritimes. Elle protège durablement contre l'eau de mer, l'humidité constante, les UV et l'atmosphère marine corrosive, préservant structure et surfaces.

Ses antifoulings protègent contre les algues, moules et autres salissures, réduisent la friction de la coque et la consommation de carburant et espacent les entretiens. Associée à des primaires et intermédiaires époxy et polyuréthane, elle forme un système multicouche. Disponible en finitions mate, semi-mate et technique, son film épais assure une longue durée de vie et une meilleure efficacité opérationnelle.

**Domaines d'application**
* Coques de navires
* Pétroliers
* Structures portuaires
* Sites sous-marins et côtiers
* Cargos
* Plateformes offshore
* Jetées
* Équipements piscicoles

**Caractéristiques**
* Haute résistance à l'eau de mer
* Protection antifouling
* Durabilité marine prolongée
* Faible friction, économie de carburant
* Compatible systèmes multicouches
* Film épais, longue durée de vie
* Pour milieux marins sévères

0312 354 8 777 | dekoralboya.com.tr

PAINTS & COATINGS
Coral

# CoraLac

## Synthetic Coatings




**Performance glycéro classique, solution économique**

CoraLac est un système de revêtement traditionnel à base de technologie glycérophtalique (alkyde), économique et polyvalent. Sa formule facile à appliquer offre des solutions pratiques pour un usage professionnel comme général. Disponible en finitions semi-mate et brillante ; un bon tendu et un bon pouvoir couvrant lui donnent un bel aspect.

**Domaines d'application**

* Machines agricoles
* Surfaces métalliques
* Maintenance et réparation
* Travaux d'atelier
* Pièces de machines
* Produits métalliques décoratifs

**Caractéristiques**

* Solution économique
* Application facile
* Bon pouvoir couvrant
* Large champ d'application
* Performance équilibrée

# CoraSel

## Nitrocellulose Coatings




**Système nitrocellulosique à séchage rapide**

CoraSel est un système à base de technologie nitrocellulosique, à séchage rapide, adapté à la production en série. Son film mince forme des surfaces lisses et homogènes. Disponible en finitions mate et brillante, il est idéal lorsque l'aspect compte. Excellents résultats sur mobilier, équipements industriels et production en grande série.

**Domaines d'application**

* Mobilier métallique
* Équipements industriels
* Fabrication de meubles
* Travaux d'atelier
* Lignes de production en série

**Caractéristiques**

* Séchage très rapide
* Adapté à la production en série
* Surface lisse
* Application facile
* Utilisation pratique

PAINTS & COATINGS
Coral

# Cora*Fire*

## Intumescent Coatings




### Une protection active contre le feu

CoraFire est un système de revêtement avancé à technologie intumescente ignifuge, conçu pour protéger l'acier et les éléments structurels porteurs contre les hautes températures. En cas d'incendie, il réagit à la chaleur et gonfle pour former une épaisse couche isolante carbonisée. Cette couche retarde l'échauffement de l'acier, aide à préserver l'intégrité structurelle et allonge le temps d'évacuation.

CoraFire a été développé pour offrir des solutions en adéquation avec les normes internationales pour les projets exigeant une sécurité incendie. Associé à un primaire époxy ou adapté, il forme un système de protection incendie haute performance. Sa finition mate est compatible avec les finitions et répond aux exigences esthétiques des projets architecturaux et techniques.

Applicable en diverses épaisseurs selon les exigences incendie, CoraFire offre des solutions intérieures et extérieures pour un large champ d'application.

**Domaines d'application**

* Charpente métallique
* Sites industriels
* Aéroports
* Centrales électriques
* Immeubles de grande hauteur
* Centres commerciaux
* Hôpitaux
* Bâtiments publics et infrastructures

**Caractéristiques**

* Technologie intumescente
* Expansion active à haute chaleur
* Retarde l'échauffement de l'acier
* Préserve l'intégrité structurelle
* Selon les normes incendie internationales
* Protection passive durable
* Finition mate, compatible finitions

# Cora*Dipp*

## Immersion Coating Systems




### Un revêtement homogène pour l'application au trempé

CoraDipp est un système haute performance développé spécialement pour l'application au trempé. Sur les lignes de production en série, les pièces sont entièrement immergées dans le bain de peinture, formant un film homogène, lisse et continu. La qualité obtenue est plus standardisée, reproductible et maîtrisée qu'en application manuelle.

Adaptable à différentes exigences de viscosité et d'épaisseur, le système s'intègre parfaitement aux process industriels. Il revêt uniformément toutes les surfaces quelle que soit la géométrie, y compris angles, arêtes et zones difficiles d'accès. Alliant rapidité, efficacité et qualité constante, CoraDipp réduit les coûts de main-d'œuvre et assure des résultats stables en production à grand volume.

**Domaines d'application**

* Fixations métalliques
* Petites et moyennes pièces industrielles
* Composants de série
* Pièces équipementiers automobiles
* Pièces d'assemblage de machines
* Accessoires métalliques

**Caractéristiques**

* Film homogène et continu
* Pour lignes de production en série
* Indépendant de la géométrie
* Haut rendement, moins de main-d'œuvre
* Qualité constante et reproductible
* Efficace dans les zones difficiles
* Compatible avec les process industriels

0312 354 8 777 | dekoralboya.com.tr

PAINTS & COATINGS
Coral




# GalvaCor96

## Water-Based Zinc Coatings

### La technologie zinc en phase aqueuse

GalvaCor96 est un revêtement zinc en phase aqueuse offrant une protection anticorrosion performante et respectueuse de l'environnement. Fonctionnant selon le principe de la protection cathodique, il protège durablement l'acier tout en réduisant fortement l'impact environnemental grâce à sa faible teneur en COV. C'est une alternative durable aux systèmes riches en zinc conventionnels.

Développé comme alternative aux revêtements zinc solvantés, il offre des conditions d'application plus sûres et plus responsables, tout en conservant ses performances et en facilitant la conformité réglementaire. Sa formule assure un film homogène sur le métal et une base idéale pour les couches suivantes.

GalvaCor96 protège efficacement en extérieur et en atmosphère sévère, en réduisant les coûts d'entretien et en prolongeant la durée de vie des structures acier. Il forme une barrière durable contre la corrosion avec une forte adhérence au métal.

**Domaines d'application**
* Structures acier
* Ponts
* Projets d'infrastructure
* Centrales électriques
* Bâtiments industriels
* Surfaces métalliques extérieures

**Caractéristiques**
* Technologie aqueuse et écologique
* Zinc à protection cathodique
* Haute résistance à la corrosion
* Faibles COV, application sûre
* Performance extérieure durable
* Finition mate, compatible finitions
* Forte adhérence pour usage industriel

# CoraChem

## Raw Materials & Semi-Finished Products

### Matières premières et force de production

CoraChem est un système professionnel fournissant matières premières, semi-finis et produits auxiliaires pour la fabrication de peintures. Par la continuité, la qualité standardisée et la fiabilité technique, il garantit un approvisionnement ininterrompu. Sa gamme de résines, pigments, charges, additifs et produits de performance couvre les besoins essentiels du secteur.

Il apporte aussi un support technique et de formulation pour choisir les bonnes matières : performances stables, couleurs constantes, process efficaces. La qualité progresse, lots défectueux et risques diminuent.

CoraChem s'adresse à une large clientèle, des petits fabricants aux grands sites industriels. En assurant la continuité de l'approvisionnement, il évite les arrêts de production et contribue à l'optimisation des coûts.

**Domaines d'application**
* Usines de peinture
* Industrie chimique
* Fabricants de revêtements industriels
* Transformation résines et pigments
* Laboratoires de R&D

**Caractéristiques**
* Large gamme de matières premières et semi-finis
* Approvisionnement ininterrompu
* Continuité de production
* Support technique et formulation
* Qualité industrielle standard
* Optimisation stocks et coûts
* Approvisionnement fiable

# R&D ET CONTRÔLE QUALITÉ

Dans l'industrie des revêtements, l'excellence ne repose pas seulement sur des matières premières de qualité, mais aussi sur une recherche continue et des contrôles rigoureux. C'est pourquoi nous accordons une grande importance à la R&D et au contrôle qualité à chaque étape. Chaque produit développé inspire confiance à nos clients après des études et essais stricts en laboratoire, garantissant performance, longévité et qualité esthétique.

**A. R&D : innovation et continuité**
Nous travaillons en continu dans nos laboratoires pour développer de nouveaux produits, améliorer les produits existants et proposer des solutions écologiques.

* Concevoir des solutions adaptées aux différents besoins d'application

* Optimiser couleur, brillance, durabilité et résistance chimique

* Améliorer en continu nos produits grâce aux retours des utilisateurs

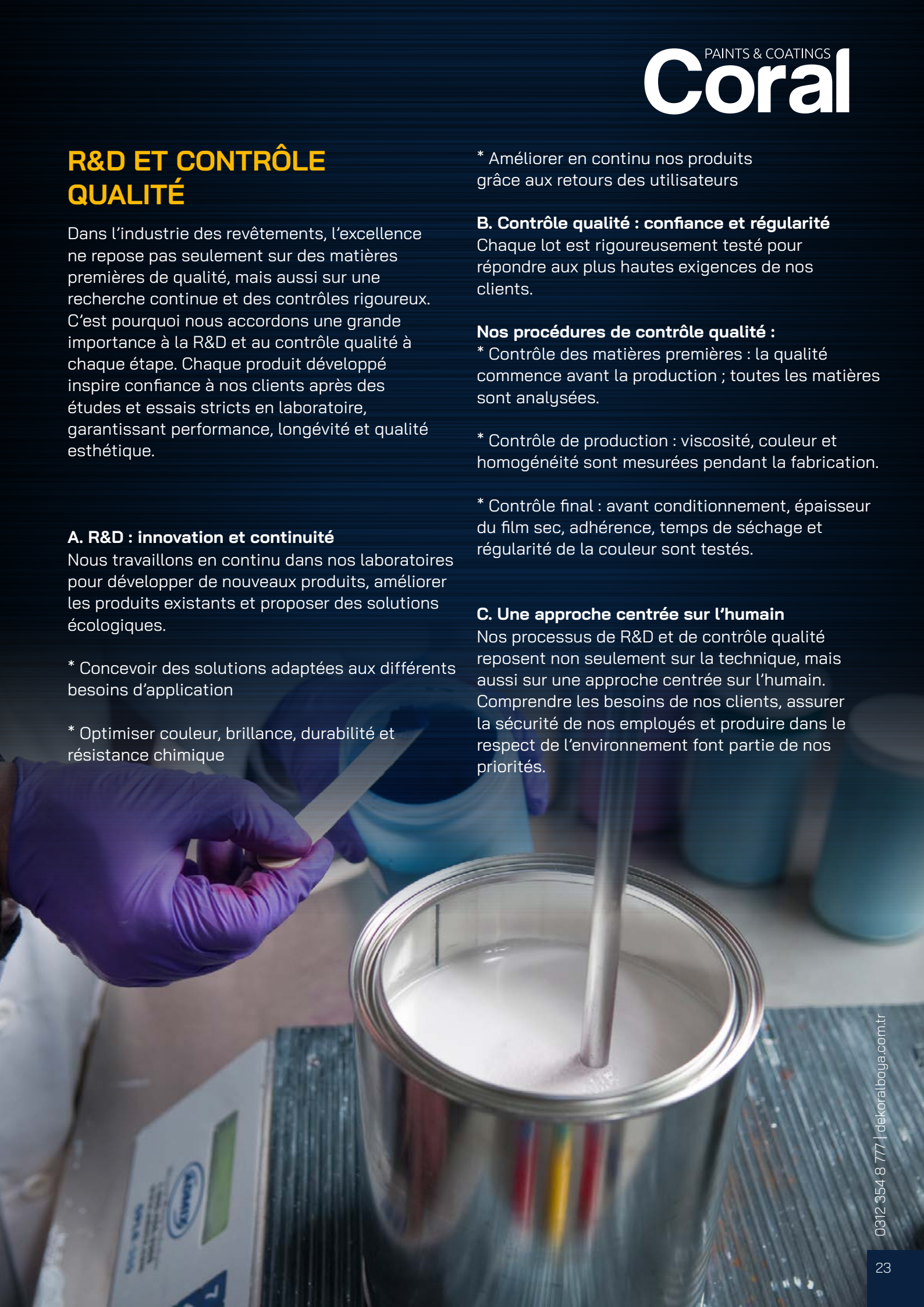
**B. Contrôle qualité : confiance et régularité**
Chaque lot est rigoureusement testé pour répondre aux plus hautes exigences de nos clients.

**Nos procédures de contrôle qualité :**
* Contrôle des matières premières : la qualité commence avant la production ; toutes les matières sont analysées.

* Contrôle de production : viscosité, couleur et homogénéité sont mesurées pendant la fabrication.

* Contrôle final : avant conditionnement, épaisseur du film sec, adhérence, temps de séchage et régularité de la couleur sont testés.

**C. Une approche centrée sur l'humain**
Nos processus de R&D et de contrôle qualité reposent non seulement sur la technique, mais aussi sur une approche centrée sur l'humain. Comprendre les besoins de nos clients, assurer la sécurité de nos employés et produire dans le respect de l'environnement font partie de nos priorités.



PAINTS & COATINGS
Coral

# SERVICES TECHNIQUES AVANT ET APRÈS-VENTE

## A. Assistance technique avant-vente

Objectif : définir le bon revêtement et la bonne méthode d'application pour le projet.

**Conseil produit**
Le produit le plus adapté est choisi selon la couleur, la brillance, la résistance UV et chimique.

**Méthode d'application**
Selon le type de support et la surface, nous recommandons pinceau, rouleau, airless ou airmix.

**Préparation de surface**
Nettoyage mécanique, sablage, dégraissage alcalin et nettoyage aux solvants sont expliqués en détail.

**Analyse coûts et rendement**
La solution optimale est proposée à partir de la consommation, du temps de main-d'œuvre et du rendement.

## B. Assistance pendant et après l'application

Objectif : assurer une application correcte, contrôler la qualité et prévenir les problèmes.

**Suivi de chantier et conseil**
* Notre équipe terrain conseille sur la pression de pulvérisation, l'épaisseur de film et le contrôle de surface.

**Contrôle qualité et essais**
* Épaisseur de film, adhérence, temps de séchage et aspect de surface sont vérifiés.

**Diagnostic et actions correctives**
* Cloquage, fissures ou écarts de teinte sont identifiés et des solutions sont proposées.

**Formation et information**
* Les applicateurs sont formés aux techniques de peinture, au matériel, à la sécurité et à l'entretien.





## CERTIFICATS ET DISTINCTIONS

TOBB TÜRKİYE 100

**Classée en 2019 par la TOBB parmi les 100 entreprises à la plus forte croissance de Turquie.**

KOSGEB

**Classée 1re du secteur en chiffre d'affaires net en Anatolie occidentale en 2018/2019.**

ambalaj ay yıldızları

**Lauréate du prix Packaging Stars 2024 pour l'excellence du design d'emballage.**

| LICENSE TYPE | LICENSE TYPE | |
|---|---|---|
| K1 | K2 | Licences de transport commercial K1 et K2 |

ISO 9001:2015 – QUALITÉ

ISO 14001:2015 – ENVIRONNEMENT

ISO 45001:2018 – SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

TSE 11590

TSE 11650

TÜBİTAK

SIFIR ATIK


dekoralboya

**Dekoral Boya Kimya San. ve Tic. A.Ş.**

Saray Mah. Bekir Adıbelli Bulvarı No: 33, Kahramankazan – Ankara, Turquie

0312 354 8 777 0312 354 8 770 0544 354 8 777

info@dekoralboya.com.tr

| Informations et devis | Rapport de chantier | Comptabilité et finances |
|---|---|---|
| destek@dekoralboya.com.tr | destek@dekoralboya.com.tr | muhasebe@dekoralboya.com.tr |

# NUANCIER RAL K7




RAL 6008
RAL 6009
RAL 6010
RAL 6011
RAL 6012
RAL 6013
RAL 6014
RAL 6015
RAL 6016
RAL 6017
RAL 6018
RAL 6019
RAL 6020
RAL 6021
RAL 6022
RAL 6024
RAL 6025
RAL 6026
RAL 6027
RAL 6028
RAL 6029
RAL 6032
RAL 6033
RAL 6034
RAL 6037
RAL 7000
RAL 7001
RAL 7002
RAL 7003
RAL 7004
RAL 7005
RAL 7006
RAL 7008
RAL 7009
RAL 7010
RAL 7011
RAL 7012
RAL 7013
RAL 7015
RAL 7016
RAL 7021
RAL 7022
RAL 7023
RAL 7024
RAL 7026
RAL 7030
RAL 7031
RAL 7032
RAL 7033
RAL 7034
RAL 7035
RAL 7036
RAL 7037
RAL 7038
RAL 7039
RAL 7040
RAL 7042
RAL 7043
RAL 7044
RAL 7045
RAL 7046
RAL 7047
RAL 8000
RAL 8001
RAL 8002
RAL 8003
RAL 8004
RAL 8007
RAL 8008
RAL 8011
RAL 8012
RAL 8014
RAL 8015
RAL 8016
RAL 8017
RAL 8019
RAL 8022
RAL 8023
RAL 8024
RAL 8025
RAL 8028
RAL 9001
RAL 9002
RAL 9003
RAL 9004
RAL 9005
RAL 9006
RAL 9007
RAL 9010
RAL 9011
RAL 9016
RAL 9017
RAL 9018

bringing
INNOVATION
TO THE SURFACE

dekoralboya
**Dekoral Boya Kimya San. ve Tic. A.Ş.**
Saray Mah. Bekir Adıbelli Bulvarı No: 33, Kahramankazan – Ankara, Turquie
P : +90 312 354 8 777
F : +90 312 354 8 770
info@dekoralboya.com.tr
**www.dekoralboya.com.tr**

Coral PAINTS & COATINGS marque de dekoralboya