bringing
INNOVATION
TO THE SURFACE

Noua Putere
a Industriei

PAINTS & COATINGS

Coral

ROMÂNĂ

Culoarea noastră este

Peste tot





PAINTS & COATINGS

Coral

Cuprins

Despre noi	4–5
Misiunea noastră	6
Viziunea noastră	6
Principiile noastre	6
Obiectivele noastre	6
Unde se produce?	8
De ce Coral? – CoraTint	9
Sectoare deservite	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
C&D și controlul calității	23
Servicii înainte și după vânzare	24
Certificatele și premiile noastre	25
RAL K7	26–27



Despre noi

Prețuim proiectele dumneavoastră și vă ajutăm să le realizați cât mai bine.

Pe lângă culoarea pe care o adăugăm muncii dumneavoastră, aducem soluții inovatoare pentru fiecare suprafață și pardoseală. Facem suprafețele mai rezistente și mai durabile, le înfrumusețăm prin culoare și design și le îmbunătățim funcționalitatea și ușurința în utilizare.

În activitatea de cercetare-dezvoltare punem în centru oamenii și spațiile de locuit. Urmărim permanent inovația pentru a crea medii confortabile, sigure și sănătoase și dezvoltăm soluții pentru nevoile în schimbare ale vieții moderne.

Ne străduim să răspundem nevoilor în schimbare ale comunităților și industriilor, folosind toate cunoștințele, experiența și energia noastră. Muncim neobosit pentru a oferi un sprijin rapid și real așteptărilor partenerilor și clienților noștri.

Pentru noi, afacerile nu înseamnă doar fabricarea de produse, ci adăugarea de valoare în viața oamenilor și o viață puțin mai ușoară.

Sunt Ziya ÇANKAL, fondatorul Dekoral Boya și liderul echipei remarcabile pe care am construit-o până astăzi.

Sunt mândru să scriu în fiecare zi un nou capitol al acestei călătorii începute în anul 2000.

Faptul că în 2020 am fost recunoscuți ca una dintre companiile cu cea mai rapidă creștere din sectorul nostru în Turcia nu a fost o coincidență, ci rezultatul viziunii, determinării și muncii în echipă.

Astăzi, cu aceeași pasiune și dedicare, continuăm să creăm valoare pentru clienții, partenerii noștri de afaceri și industrie.

Da, facem mai mult decât să producem vopsele: aducem inovație pe suprafețele dumneavoastră și vă oferim confort financiar și fizic. Dekoral Boya continuă să crească împreună cu marca CORAL și cu parteneri recunoscuți la nivel mondial, precum PPG, SELEMIX, SIGMA și ZINGA.

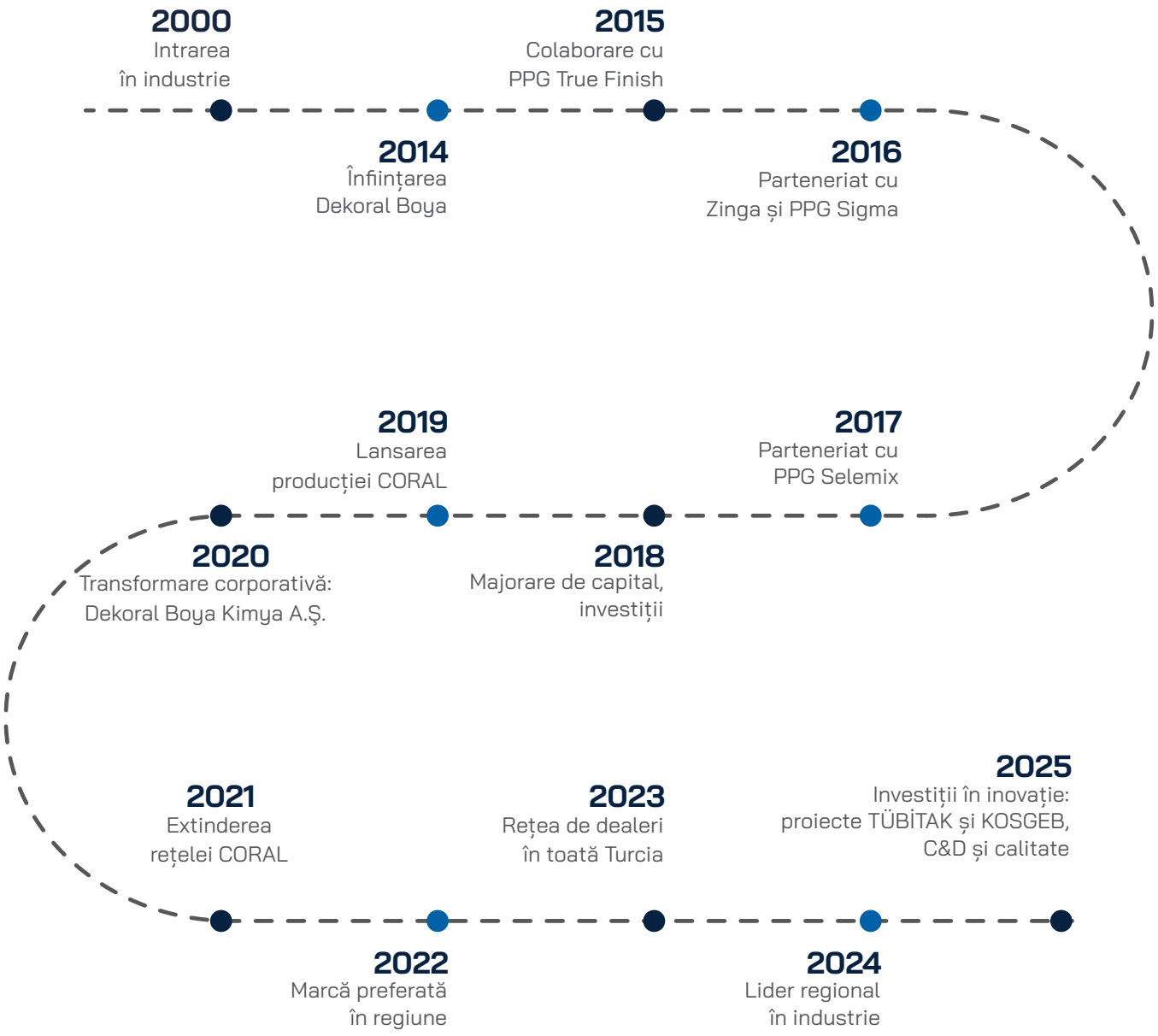
La Dekoral Boya prețuim parteneriatele bazate pe încredere și colaborare pe termen lung. De la înființare, ne-am dedicat inovației și creăm permanent valoare adăugată pentru viitorul industrial al Turciei.

Oferind inovație la fiecare pas, asigurăm totodată conștiința calității prin soluții competitive. În loc să ne concentrăm doar pe creșterea individuală sau corporativă, urmărim o dezvoltare sustenabilă împreună cu partenerii, colaboratorii și clienții noștri prețioși.

Cu o viziune orientată spre viitor, care anticipează nevoile industriei, rămânem dedicați soluțiilor inovatoare care susțin dezvoltarea industrială sustenabilă în anii ce vin.

Cu stimă,

Ziya ÇANKAL
Fondator și Președinte
Dekoral Boya Kimya A.Ş.



Misiunea noastră

Să fim o marcă ce creează valoare reală pentru industrie și pentru partenerii noștri de afaceri, prioritizând tehnologia în producție, transparența în procese și încrederea în relații.

Viziunea noastră

Să fim o marcă inovatoare, în continuă evoluție, care face în fiecare zi un pas înainte.

Principiile noastre

• Ne străduim să fim în fiecare zi mai buni decât ieri, rămânând deschiși învățării și îmbunătățirii continue.

• Construim relații pe termen lung, sincere și bazate pe încredere, atât cu clienții, cât și cu partenerii noștri de afaceri.

• Ne concentrăm pe soluții rapide, practice și eficiente pentru fiecare provocare și cerință.

• Folosim resursele în mod responsabil și lucrăm cu o abordare de producție care respectă oamenii și mediul.

Obiectivele noastre

• Extinderea rețelei globale de vânzări

• Un portofoliu de produse complet sustenabil

• Să devenim una dintre cele mai de încredere mărci din industria acoperirilor

• Creștere bazată pe inovație

• Export în peste 10 țări



CORAL: viziune, experiență și cerere

CORAL este o marcă creată pentru a răspunde nevoilor industriei și a depăși așteptările. Împreună cu echipa noastră, ne apropiem în fiecare zi cu un pas de obiectivele noastre, pentru a oferi cele mai bune soluții clienților și partenerilor noștri.

• Să fabricăm produse care corespund perfect așteptărilor și cerințelor dumneavoastră de calitate.

• Să dezvoltăm soluții de acoperire personalizate pentru procesele dumneavoastră de producție.

• Să răspundem rapid cererilor clienților prin rețeaua noastră extinsă de producție.

• Să oferim avantaje reale în privința timpului și a costurilor.

• Să livrăm soluții rapide și flexibile prin producție personalizată.

Lucrăm neobosit pentru a oferi sisteme de grund și finisaj durabile și performante pentru o mare varietate de suprafețe și aplicații industriale.

Cu o capacitate anuală de producție de 3.000 de tone, ne consolidăm poziția printre principalii producători de acoperiri din Anatolia Centrală și din Turcia.

3000 m²

Suprafață de producție, depozitare materii prime și produse finite

1000 m²

Laborator, zonă de testare și birou tehnic

3000 tone

Capacitate anuală de producție

ECHIPĂ DE 30 DE PERSOANE

Ingineri, specialiști și personal tehnic

O echipă profesionistă formată din ingineri, personal administrativ și personal tehnic înalt calificat.



PAINTS & COATINGS
Coral

Unde se produce?



PAINTS & COATINGS
Coral



Cora *Tint*

Culori nelimitate

Soluții profesionale

CoraTint este un sistem profesional de colorare prin amestec, cu o gamă largă de culori, dezvoltat pentru a funcționa cu bazele Coral și pastele universale Coral. Permite prepararea rapidă, precisă și repetabilă a mii de nuanțe, conform multor standarde industriale și decorative, în special paleta RAL.

Tehnologie puternică, compatibilă cu orice sistem

Sistemul CoraTint funcționează în deplină compatibilitate cu diferite sisteme de vopsea – acrilice, industriale, epoxidice, poliuretan alifatic și sintetice – precum și cu baze de diferite niveluri de luciu. Datorită pastelor universale cu putere mare de pigmentare, oferă culori vii, putere mare de acoperire și stabilitate îndelungată a culorii.

Infrastructura de dozare precisă asigură același standard de culoare la fiecare producție și reduce erorile utilizatorului.

Stoc redus, eficiență maximă

Sistemul oferă producătorilor de vopsea, magazinelor DIY, dealerilor și aplicatorilor profesioniști un maxim de opțiuni de culoare, cu gestiune rapidă a stocului și o gamă limitată de produse. Mii de culori se pot prepara dintr-un număr mic de baze, reducând costurile de stoc și crescând eficiența operațională.

Încredere în culoare, calitate Coral în rezultat

CoraTint oferă soluții profesionale pentru nevoile moderne de colorare, prin utilizare ușoară, precizie ridicată a culorii și standardul de calitate Coral.

PAINTS & COATINGS
Coral

Noua Putere
a Industriei



Cora*Fire*
Acoperiri intumescente

***Galva*Cor 96**
Acoperiri cu zinc pe bază de apă

Cora*Finish*
Vopsele auto de reparații

Cora*Nova*
Acoperiri epoxi-novolac

Cora*Mastik*
Grunduri epoxi-mastic tolerante la suprafață

Cora*Spect*
Acoperiri acrilice termoplastice 1K

Cora*Zinc*
Grunduri bogate în zinc

Cora*Guard*
Grunduri epoxidice anticorozive

Cora*Tint*
Sisteme de colorare

Cora*Dur*
Acoperiri poliuretan-acrilice alifatice

Cora*Chem*
Materii prime și semifabricate

Cora*Coat*
Acoperiri alchidice cu uscare rapidă

Cora*Cryl*
Acoperiri acrilice alifatice 2K

Cora*Therm*
Acoperiri termorezistente

Cora*Lac*
Acoperiri sintetice

Cora*Floor*
Acoperiri epoxidice de pardoseală fără solvenți

Cora*Weld*
Grunduri epoxidice de atelier

Cora*Sel*
Acoperiri nitrocelulozice

Cora*Marin*
Acoperiri marine și sisteme antivegetative

Cora*Seal*
Vopsele de finisaj epoxidice

Cora*Dipp*
Sisteme de acoperire prin imersie

Sectoare deservite

PAINTS & COATINGS
Coral



Acoperiri de protecție
* Construcții metalice
* Instalații petrochimice
* Conducte
* Poduri

Vehicule comerciale
* Remorci
* Basculante
* Semiremorci
* Trailere lowbed
* Cisterne-siloz
* Autospeciale de pompieri
* Autogunoiere
* Cisterne

Utilaje grele
* Macarale
* Excavatoare
* Autobetoniere
* Pompe de beton
* Buldozere
* Instalații de concasare și sortare
* Stații de betoane

Industria de apărare
* Vehicule militare terestre
* Nave militare
* Echipamente de sol
* Echipamente și materiale militare
* Muniție

Pardoseli fără solvenți
* Acoperiri antistatice
* Finisaj coajă de portocală
* Pardoseli autonivelante
* Sisteme de marcare a pardoselii

Acoperiri marine
* Nave
* Porturi și instalații marine
* Tancuri de balast
* Acoperiri antivegetative
* Acoperiri pentru apă de răcire

Vopsele auto
* Vopsele OEM și auto de reparații
* Jante
* Componente din plastic

Vehicule feroviare
* Trenuri
* Vagoane

Cofraje și schele
* Cofraje pentru beton
* Cofraje tunel
* Sisteme de cofraj glisant
* Schele de transport

Mașini și echipamente
* Mașini și echipamente
* Mașini agricole
* Acoperiri pentru industria publicitară
* Acoperiri industriale grele

Construcții prefabricate
* Containere
* Adăposturi
* Unități mobile de locuit
* Spitale mobile
* Clădiri prefabricate

Marcaj rutier
* Marcaje rutiere
* Acoperiri pentru borduri și margini
* Vopsele de marcaj rutier

Depozitare și transfer
* Silozuri
* Transportoare cu șnec
* Pompe de transfer

Mașini agricole
* Tractoare
* Remorci și echipamente agricole
* Mașini agricole grele

0312 354 8 777 | dekoralboya.com.tr

PAINTS & COATINGS
Coral

CoraCoat
Fast-Drying Alkyd Coatings

Putere industrială pentru linii de producție rapide

CoraCoat este un sistem profesional de acoperire dezvoltat cu tehnologie alchidică industrială rapidă, conceput pentru uscare rapidă și productivitate ridicată. Reduce la minimum timpii morți din procesele de fabricație și formează pe suprafață o peliculă protectoare netedă, durabilă și estetică.

Creat special pentru unitățile de producție de volum mare, CoraCoat ajută la creșterea eficienței operaționale și a productivității. Disponibil în variante mată, semimată și lucioasă, se adaptează unei game largi de cerințe estetice. Puterea excelentă de acoperire și aderența puternică oferă o protecție de lungă durată pe suprafețele metalice. Cu rezistență superioară la zgâriere și la condițiile atmosferice, oferă performanțe fiabile în medii industriale solicitante.

Domenii de aplicare:

Mașini și echipamente
Mașini agricole
Construcții metalice
Mobilier metalic
Componente industriale
Linii generale de producție industrială

Caracteristici:

- Uscare foarte rapidă
- Eficiență ridicată
- Aderență puternică
- Diverse niveluri de luciu
- Sistem rentabil
- Durabilitate îndelungată a suprafeței



CoraSpect

1K Thermoplastic Acrylic Coatings

PAINTS & COATINGS Coral

Unde estetica întâlnește performanța culorii

CoraSpect este un sistem profesional de acoperire 1K (monocomponent) cu tehnologie acrilică termoplastică, cu uscare rapidă și luciu ridicat. Datorită culorilor vii și finisajului neted, oferă rezultate remarcabile acolo unde aspectul și estetica sunt prioritare.

Disponibil în variante lucioasă, semimată și decorativă, CoraSpect oferă flexibilitate pentru diferite cerințe vizuale. Datorită rezistenței UV, își păstrează mult timp culoarea și aspectul în exterior.

Domenii de aplicare

- Panouri publicitare
- Suprafețe metalice decorative
- Echipamente industriale
- Produse industriale ușoare
- Aplicații decorative interioare și exterioare

Caracteristici

- Rezistență ridicată la zgâriere
- Culori vii
- Uscare rapidă
- Rezistență UV
- Calitate decorativă a suprafeței



PAINTS & COATINGS
Coral

CoraGuard

Epoxy Anti-Corrosive Primers



Garanția protecției anticorozive

CoraGuard este un sistem de grund epoxidic anticoroziv, dezvoltat pentru protecția fiabilă și de lungă durată a suprafețelor metalice împotriva ruginii și coroziunii. Rășina epoxidică de înaltă performanță aderă puternic la suprafață și formează o bază solidă pentru straturile următoare, prelungind semnificativ durata de viață a întregului sistem. Oferă performanță stabilă chiar și în condiții industriale dure și în atmosfere umede și agresive. Formula mată creează o peliculă uniformă și o bază ideală de aderență pentru straturile intermediare și de finisaj.

Domenii de aplicare:

- Instalații industriale
- Construcții metalice
- Utilaje și echipamente
- Centrale electrice
- Întreținere și industrie grea

Caracteristici:

- Protecție anticorozivă ridicată
- Aderență puternică
- Durată lungă de serviciu
- Rezistență la condiții de mediu dure

- Compatibil cu sistemele de finisaj
- Performanță profesională de grund

CoraWeld

Epoxy Shop Primers



Grund de protecție înainte de fabricație

- CoraWeld este un sistem de grund epoxidic de atelier, dezvoltat pentru protecția temporară a suprafețelor din oțel înainte de tăiere, sudare și asamblare. Este un grund performant care protejează tablele de oțel în timpul producției, transportului și montajului și creează o bază ideală pentru straturile următoare.

Datorită peliculei subțiri, nu afectează operațiile de sudură și este perfect compatibil cu straturile următoare. De aceea este preferat în construcțiile metalice, fabricația grea din oțel și construcțiile navale. CoraWeld oferă atât protecție, cât și eficiență în liniile de fabricație cu sudură intensă.

Domenii de aplicare

- Construcții din oțel
- Construcții navale
- Unități de prelucrare a metalelor
- Linii de producție industriale
- Sisteme de clădiri prefabricate

Caracteristici

- Protecție temporară împotriva coroziunii
- Shop primer în peliculă subțire
- Formulă sudabilă și tăiabilă
- Compatibilitate deplină cu procesele de fabricație
- Compatibil cu straturile de finisaj
- Avantaj logistic și de eficiență

PAINTS & COATINGS
Coral



CoraZinc

Zinc-Rich Primers

Protecție activă a oțelului împotriva coroziunii

CoraZinc este un sistem de grund bogat în zinc, care oferă protecție catodică activă suprafețelor din oțel. Conținutul ridicat de pigment de zinc creează un mecanism de protecție electrochimică împreună cu metalul, întârzie activ rugina și asigură rezistență de lungă durată la coroziune.

Sistemul este formulat pentru performanță maximă pe structurile din oțel expuse condițiilor atmosferice severe și formează o barieră puternică împotriva umidității, apei sărate, atmosferelor industriale și chimicalelor. Finisajul mat asigură o peliculă uniformă și o suprafață ideală de aderență pentru straturile intermediare și de finisaj.

Pe lângă rolul de strat protector, CoraZinc este baza sistemelor industriale multistrat și este pe deplin compatibil cu finisajele epoxidice, poliuretanice și alte finisaje industriale.

Domenii de aplicare
* Poduri metalice
* Instalații industriale
* Centrale electrice
* Porturi și structuri marine
* Structuri offshore
* Proiecte de construcții metalice

Caracteristici
* Conținut ridicat de zinc și protecție catodică
* Întârzie formarea coroziunii pe oțel
* Protecție puternică la coroziune și aderență ridicată
* Protecție de lungă durată a sistemului
* Rezistență excelentă la condiții atmosferice severe
* Soluție profesională conformă standardelor industriale

CoraNova

Epoxy Novolac Coatings

Performanță superioară în rezistența chimică



CoraNova este un sistem epoxi-novolac de înaltă performanță, conceput pentru rezistență maximă în medii chimice agresive. Structura sa reticulată mai densă decât a epoxidicelor standard formează o barieră superioară împotriva acizilor, solvenților, soluțiilor alcaline și substanțelor chimice industriale grele.

Cu densitate mare a peliculei și permeabilitate redusă, CoraNova este o soluție fiabilă pentru zonele de proces cu contact chimic continuu. Prelungește intervalele de întreținere și susține continuitatea operațională. Disponibil în variante lucioasă și semimată.

Cu o gamă largă de utilizări, de la căptușeli de rezervoare industriale la zone de depozitare chimică, CoraNova este o soluție sigură pentru procese critice, cu durată lungă de serviciu și protecție ridicată.

Domenii de aplicare
* Rezervoare de stocare chimică
* Linii de proces și rafinării
* Instalații petrochimice
* Zone de producție a solvenților
* Rezervoare de acizi și baze
* Unități din industria grea

Caracteristici
* Rezistență chimică superioară (epoxi-novolac)
* Rezistență ridicată la acizi, solvenți și alcalii
* Permeabilitate redusă, barieră puternică
* Durată lungă de serviciu, performanță stabilă
* Densitate mare a peliculei

PAINTS & COATINGS
Coral

CoraMastik

Surface-Tolerant Epoxy Mastic Primers



Puterea epoxidică tolerantă la suprafață

CoraMastik este un sistem de grund epoxi-mastic dezvoltat pentru performanță ridicată chiar și când condițiile ideale de pregătire a suprafeței nu pot fi asigurate. Datorită aderenței puternice și toleranței la suprafață, protejează fiabil suprafețele metalice ruginite, vopsite anterior sau insuficient curățate.

Conținutul ridicat de substanță solidă și pelicula groasă creează o barieră puternică dintr-un singur strat, ceea ce aduce avantaje de cost în special la întreținere și reparații. CoraMastik crește fiabilitatea sistemelor de protecție de lungă durată chiar și cu pregătire limitată a suprafeței.

Structura epoxidică oferă rezistență chimică excelentă, rezistență la umiditate și durabilitate mecanică. Este pe deplin compatibil cu sistemele de finisaj, formând sisteme de acoperire durabile și fiabile.

Domenii de aplicare
* Întreținere și reparații industriale
* Construcții metalice
* Poduri și infrastructură
* Structuri marine
* Platforme offshore
* Centrale electrice
* Industria grea

Caracteristici
* Aderență puternică fără pregătire extinsă a suprafeței
* Peliculă groasă
* Rezistență chimică și la umiditate
* Durată lungă de serviciu
* Compatibil cu sistemele de finisaj
* Potrivit pentru întreținere și reparații profesionale

CoraSeal

Epoxy Topcoats



Scut epoxidic de protecție pentru industria grea

CoraSeal este un sistem de finisaj epoxidic care se remarcă prin rezistență chimică și mecanică ridicată. Păstrează mult timp durabilitatea și aspectul sistemelor de acoperire în medii industriale solicitante. Datorită densității mari a peliculei, formează un strat de barieră puternic. Variantele lucioasă și semimată răspund atât cerințelor estetice, cât și celor tehnice. Pe lângă păstrarea aspectului suprafeței, oferă rezistență la coroziune, substanțe chimice și abraziune.

Domenii de aplicare
* Rafinării
* Centrale electrice
* Unități de producție chimică
* Construcții metalice
* Echipamente industriale
* Utilaje industriale grele

Caracteristici
* Rezistență chimică ridicată
* Rezistență la impact mecanic
* Protecție de lungă durată
* Peliculă rezistentă
* Potrivit pentru industria grea
* Finisaj lucios și semimat

PAINTS & COATINGS
Coral

Cora*Therm*

Heat Resistant Coatings



Acoperire cu rezistență ridicată la temperatură

CoraTherm este un sistem rezistent la căldură pentru suprafețe expuse continuu sau intermitent la temperaturi ridicate. Formula specială menține pelicula intactă la solicitări termice și rezistă la fisurare, bășicare și pierderea aderenței, prelungind durata de viață a echipamentelor și reducând întreținerea. Conceput pentru diferite intervale de temperatură, oferă performanță fiabilă pe suprafețe metalice fierbinți și rezistă ciclurilor de dilatare–contracție. Finisajul mat este compatibil cu sistemele de finisaj.

CoraTherm este preferat în special ca acoperire de protecție fiabilă pe liniile de proces unde variațiile de temperatură sunt critice.

Domenii de aplicare

* Coșuri de fum și sisteme de evacuare
* Cazane, cuptoare, schimbătoare de căldură
* Blocuri motor, conducte industriale
* Centrale electrice, unități petrochimice

Caracteristici

* Rezistență la temperaturi ridicate
* Rezistență la șoc termic și dilatare
* Rezistență la fisurare și bășicare
* Compatibil cu procesele industriale
* Opțiuni mate și tehnice
* Peliculă rezistentă pe metal

Cora*Dur*

Aliphatic Polyurethane Acrylic Coatings



Estetică și durabilitate cu tehnologia poliuretanică

CoraDur este un sistem de acoperire premium pe bază de poliuretan-acrilic alifatic, cu rezistență UV ridicată și aspect estetic. Combină proprietățile decorative și de protecție într-un singur sistem. Disponibil în variante semilucioasă, semimată și mată; rezistența la zgâriere și stabilitatea luciului îi păstrează performanța mulți ani. Utilizat pe sisteme metalice exterioare, poduri, construcții metalice și utilaje grele de construcții.

Domenii de aplicare

* Sisteme metalice exterioare
* Poduri
* Construcții metalice
* Utilaje grele de construcții

Caracteristici

* Rezistență UV ridicată
* Uscare rapidă
* Rezistență la zgâriere
* Aspect estetic al suprafeței
* Performanță în exterior

PAINTS & COATINGS
Coral

CoraCryl

2K Aliphatic Acrylic Coatings

Protecție acrilică de lungă durată pentru exterior

CoraCryl este un sistem de acoperire 2K (bicomponent) cu tehnologie acrilică alifatică, cu rezistență ridicată la condițiile din exterior. Datorită rezistenței excelente la radiațiile UV, soare, umiditate și poluanți atmosferici, protejează suprafața și îi păstrează mult timp aspectul. Este potrivit mai ales acolo unde stabilitatea culorii este esențială, reducând decolorarea și cretarea în timp.

Datorită lianților de înaltă performanță, formează un strat de protecție puternic pe suprafețe decorative și industriale. Își păstrează flexibilitatea la variațiile de temperatură, umiditate și la solicitările mecanice din exterior, prevenind defectele acoperirii. De aceea CoraCryl este o soluție fiabilă pentru proiecte arhitecturale și industriale de lungă durată.

Cu variante lucioasă, semimată și mată, se adaptează diferitelor cerințe estetice și tehnice. Duritatea ridicată și pelicula netedă oferă calitate vizuală și durabilitate funcțională.

Domenii de aplicare

* Placări metalice exterioare
* Construcții metalice
* Poduri
* Proiecte de infrastructură
* Utilaje de construcții
* Instalații industriale
* Suprafețe metalice arhitecturale

Caracteristici

* Rezistență superioară la UV și la soare
* Stabilitate îndelungată a culorii
* Rezistență ridicată la condiții atmosferice
* Finisaj lucios, semimat și mat
* Echilibru între duritate și flexibilitate
* Rezistență la cretare
* Soluție profesională pentru sisteme arhitecturale și industriale



PAINTS & COATINGS
Coral

CoraFloor

Solvent-Free Epoxy Floor Coatings



Durabilitate maximă pentru pardoseli industriale

CoraFloor este un sistem profesional de pardoseală epoxidică fără solvenți, cu rezistență mecanică și chimică ridicată. Oferă protecție îndelungată împotriva traficului intens, impactului, abraziunii și substanțelor chimice industriale. Datorită integrității ridicate a peliculei, nu face praf, se curăță ușor și formează o suprafață igienică.

Este disponibil în diferite tipuri de suprafață: varianta autonivelantă oferă o pardoseală netedă, fără îmbinări și estetică, iar textura „coajă de portocală" sporește siguranța acolo unde este necesară o suprafață antiderapantă, oferind și un aspect decorativ. Astfel, CoraFloor răspunde cerințelor tehnice și funcționale.

Datorită aderenței excelente, se leagă ferm de suprafețele de beton și oferă o durată lungă de serviciu. Rezistența la umiditate, substanțe chimice și sarcini mari o face o soluție fiabilă pentru instalațiile industriale.

Domenii de aplicare

* Unități de producție
* Fabrici
* Depozite
* Fabrici alimentare
* Fabrici chimice
* Parcări

Caracteristici

* Sistem epoxidic fără solvenți
* Aplicare autonivelantă
* Opțiune textură coajă de portocală
* Rezistență mecanică ridicată
* Rezistență chimică
* Potrivit pentru trafic intens
* Suprafață igienică, fără praf
* Durată lungă de serviciu

CoraMarin

Marine Coatings & Antifouling Systems



Protecție concepută pentru mediul marin

CoraMarin este o gamă de acoperiri marine și sisteme antivegetative de înaltă performanță pentru nave și structuri marine. Oferă protecție de lungă durată împotriva apei sărate, umidității constante, radiațiilor UV și atmosferei marine corosive, păstrând integritatea structurală și performanța suprafeței.

Acoperirile antivegetative protejează împotriva algelor, scoicilor și altor organisme marine, reduc frecarea carenei, economisesc combustibil și prelungesc intervalele de întreținere. Folosit cu grunduri și straturi intermediare epoxidice și poliuretanice, formează un sistem multistrat. Disponibil în variante mată, semimată și tehnică, cu peliculă groasă, asigură durată lungă de serviciu și eficiență operațională.

Domenii de aplicare

* Carene de nave
* Tancuri petroliere
* Structuri portuare
* Instalații submarine și costiere
* Nave de marfă
* Platforme offshore
* Debarcadere
* Echipamente piscicole

Caracteristici

* Rezistență ridicată la apa sărată
* Protecție antivegetativă
* Durabilitate marină îndelungată
* Frecare redusă, economie de combustibil
* Compatibil cu sisteme multistrat
* Peliculă groasă, durată lungă de serviciu
* Soluție profesională pentru medii marine dure

0312 354 8 777 | dekoralboya.com.tr

PAINTS & COATINGS
Coral



CoraLac

Synthetic Coatings

Performanță sintetică clasică, soluție economică

CoraLac este un sistem de acoperire tradițional, bazat pe tehnologia vopselelor sintetice (alchidice), economic și versatil. Formula ușor de aplicat oferă soluții practice pentru uz profesional și general. Disponibil în variante semimată și lucioasă; curgerea bună și puterea bună de acoperire oferă un aspect atractiv.

Domenii de aplicare
* Mașini agricole
* Suprafețe metalice generale
* Întreținere și reparații
* Aplicații în atelier
* Componente de mașini
* Produse metalice decorative

Caracteristici
* Soluție economică
* Aplicare ușoară
* Putere bună de acoperire
* Gamă largă de aplicații
* Performanță echilibrată



CoraSel

Nitrocellulose Coatings

Sistem nitrocelulozic cu uscare rapidă

CoraSel este un sistem de acoperire dezvoltat cu tehnologie nitrocelulozică, cu uscare rapidă, potrivit pentru producția în serie. Pelicula subțire formează suprafețe netede și uniforme. Disponibil în variante mată și lucioasă, este potrivit mai ales acolo unde aspectul contează. Oferă rezultate excelente pentru mobilier, echipamente industriale și producție de volum mare.

Domenii de aplicare
* Mobilier metalic
* Echipamente industriale
* Producția de mobilier
* Aplicații în atelier
* Linii de producție în serie

Caracteristici
* Uscare foarte rapidă
* Potrivit pentru producția în serie
* Suprafață netedă
* Aplicare ușoară
* Utilizare practică

PAINTS & COATINGS
Coral

CoraFire

Intumescent Coatings



Protecție activă împotriva focului

CoraFire este un sistem de acoperire avansat, bazat pe tehnologie ignifugă intumescentă, conceput pentru protecția structurilor din oțel și a elementelor portante împotriva temperaturilor ridicate. La foc, reacționează la căldură și se expandează într-un strat izolator carbonizat gros. Acest strat întârzie încălzirea oțelului, ajută la menținerea integrității structurale și prelungește timpul de evacuare.

CoraFire a fost dezvoltat pentru a oferi soluții conforme standardelor internaționale în proiectele care necesită siguranță la foc. Utilizat cu grunduri epoxidice sau adecvate, formează un sistem de protecție la foc de înaltă performanță. Finisajul mat este compatibil cu straturile de finisaj și răspunde cerințelor estetice în proiecte arhitecturale și tehnice.

Aplicabil în diferite grosimi de peliculă, după cerințele de protecție la foc, CoraFire oferă soluții pentru interior și exterior, cu un domeniu larg de aplicare.

Domenii de aplicare

* Construcții metalice
* Instalații industriale
* Aeroporturi
* Centrale electrice
* Clădiri înalte
* Centre comerciale
* Spitale
* Clădiri publice și infrastructură

Caracteristici

* Tehnologie intumescentă
* Expandare activă la căldură mare
* Întârzie încălzirea oțelului
* Susține integritatea structurală
* Conform standardelor internaționale
* Protecție pasivă de lungă durată
* Finisaj mat, compatibil cu finisajul

CoraDipp

Immersion Coating Systems



Acoperire uniformă pentru aplicații prin imersie

CoraDipp este un sistem de acoperire de înaltă performanță, dezvoltat special pentru aplicarea prin imersie. În liniile de producție în serie, piesele sunt scufundate complet în baia de vopsea, formând o peliculă uniformă, netedă și continuă. Astfel se obține o calitate mai standardizată, repetabilă și controlată decât la aplicarea manuală.

Sistemul poate fi adaptat diferitelor cerințe de vâscozitate și grosime a peliculei, fiind foarte compatibil cu procesele industriale. Acoperă uniform toate suprafețele, indiferent de geometria piesei, inclusiv colțurile, muchiile și zonele greu accesibile. CoraDipp combină viteza, eficiența și calitatea standard pe linia de producție, reducând costurile cu manopera și asigurând rezultate stabile în producția de volum mare.

Domenii de aplicare

* Elemente de fixare metalice
* Piese industriale mici și medii
* Componente de serie
* Piese pentru furnizori auto
* Conectori pentru utilaje
* Accesorii metalice

Caracteristici

* Peliculă uniformă și continuă
* Potrivit pentru producția în serie
* Acoperire independentă de geometria piesei
* Eficiență ridicată, manoperă redusă
* Calitate standard și repetabilă
* Acoperire eficientă în zone greu accesibile
* Compatibil cu procesele industriale

PAINTS & COATINGS
Coral



GalvaCor96

Water-Based Zinc Coatings

Tehnologia zincului pe bază de apă

GalvaCor96 este un sistem de acoperire cu zinc pe bază de apă, dezvoltat pentru o protecție anticorozivă performantă și ecologică. Funcționând pe principiul protecției catodice, oferă protecție de lungă durată suprafețelor din oțel și reduce semnificativ impactul asupra mediului prin conținutul redus de COV. Este o alternativă sustenabilă la sistemele convenționale bogate în zinc.

Sistemul a fost dezvoltat ca alternativă la acoperirile cu zinc pe bază de solvenți și contribuie la condiții de aplicare mai sigure și mai responsabile față de mediu. Structura pe bază de apă își păstrează performanța de protecție, susținând conformitatea cu reglementările de mediu. Formula asigură o peliculă uniformă pe metal și o bază ideală pentru straturile următoare.

GalvaCor96 oferă protecție fiabilă în exterior și în atmosfere severe, reducând costurile de întreținere și prelungind durata de viață a structurilor din oțel. Formează o barieră durabilă împotriva coroziunii și o aderență puternică pe metal.

Domenii de aplicare
* Construcții metalice
* Poduri
* Proiecte de infrastructură
* Centrale electrice
* Clădiri industriale
* Suprafețe metalice exterioare

Caracteristici
* Tehnologie pe bază de apă, ecologică
* Conținut de zinc cu protecție catodică
* Rezistență ridicată la coroziune
* COV redus, aplicare sigură
* Performanță îndelungată în exterior
* Finisaj mat, compatibil cu finisajul
* Aderență ridicată pentru uz industrial

CoraChem

Raw Materials & Semi-Finished Products

Materii prime și forță de producție

CoraChem este un sistem profesional care furnizează materiile prime, semifabricatele și chimicalele auxiliare necesare producției de vopsea. Susținând continuitatea, standardizarea calității și fiabilitatea tehnică, oferă producătorilor o infrastructură de aprovizionare neîntreruptă. Gama largă de rășini, pigmenți, materiale de umplutură, aditivi și chimicale de performanță acoperă nevoile de bază ale industriei.

Pe lângă aprovizionare, oferă sprijin pentru compatibilitate tehnică și formulare, ajutând la alegerea materiilor prime potrivite pentru performanță stabilă, consistența culorii și eficiența proceselor. Astfel crește calitatea producției și scad riscul de loturi defecte și riscurile de proces.

CoraChem deservește o gamă largă de clienți, de la producători mici până la mari instalații industriale. Asigurând continuitatea lanțului de aprovizionare, previne opririle producției și contribuie la optimizarea costurilor.

Domenii de aplicare
* Fabrici de vopsea
* Industria chimică
* Producători de acoperiri industriale
* Unități de procesare rășini și pigmenți
* Laboratoare de C&D

Caracteristici
* Portofoliu larg de materii prime și semifabricate
* Lanț de aprovizionare neîntrerupt
* Sprijină continuitatea producției
* Compatibilitate tehnică și sprijin la formulare
* Standard de calitate industrial
* Optimizarea stocurilor și costurilor
* Infrastructură de aprovizionare fiabilă

C&D ȘI CONTROLUL CALITĂȚII

În industria acoperirilor, excelența se obține nu doar prin materii prime de calitate, ci și prin cercetare continuă și controale riguroase ale calității. De aceea acordăm o mare importanță cercetării-dezvoltării și controlului calității în fiecare etapă. Fiecare produs dezvoltat oferă încredere clienților, după studii riguroase de C&D și teste de calitate în laboratoarele noastre. Astfel sunt garantate performanța superioară la aplicare, durata lungă de serviciu și excelența estetică.

A. C&D: inovație și continuitate
Lucrăm permanent în laboratoarele noastre pentru a dezvolta produse noi, a îmbunătăți performanța celor existente și a oferi soluții ecologice.

* Proiectăm soluții potrivite diferitelor nevoi de aplicare

* Optimizăm culoarea, luciul, durabilitatea și rezistența chimică

* Îmbunătățim continuu produsele analizând feedbackul utilizatorilor

B. Controlul calității: încredere și consecvență
Fiecare lot de produse este testat riguros pentru a îndeplini cele mai înalte standarde pentru clienții noștri.

Procesele noastre de control al calității:
* Controlul materiilor prime: calitatea produselor începe înainte de producție. Toate materiile prime sunt analizate.

* Controlul producției: în timpul fabricației se măsoară vâscozitatea, culoarea și omogenitatea.

* Controlul final: înainte de ambalare se testează grosimea peliculei uscate, aderența, timpul de uscare și consecvența culorii.

C. Abordare centrată pe om
Procesele noastre de C&D și control al calității se desfășoară nu doar cu cunoștințe tehnice, ci și cu o abordare centrată pe om. Înțelegerea nevoilor clienților, siguranța angajaților și producția cu respect față de mediu sunt printre prioritățile noastre de bază.



PAINTS & COATINGS
Coral

SERVICII TEHNICE ÎNAINTE ȘI DUPĂ VÂNZARE

A. Suport tehnic înainte de vânzare

Scop: stabilirea acoperirii și a metodei de aplicare corecte pentru proiect.

Consultanță pentru produs
Produsul cel mai potrivit se alege în funcție de cerințele de culoare, luciu, rezistență UV și rezistență chimică.

Recomandări privind metoda de aplicare
În funcție de tipul suprafeței și de mărimea zonei, se recomandă pensulă, rolă, airless sau airmix.

Îndrumare pentru pregătirea suprafeței
Sunt explicate în detaliu curățarea mecanică, sablarea, curățarea alcalină și curățarea cu solvenți.

Analiza costurilor și a eficienței
Soluția optimă se recomandă pe baza consumului de vopsea, a timpului de lucru și a calculelor de eficiență.

B. Suport tehnic în timpul și după aplicare

Scop: asigurarea aplicării corecte, controlul calității și prevenirea eventualelor probleme.

Monitorizarea aplicării și consultanță
* Echipa noastră de teren oferă îndrumare privind presiunea de pulverizare, grosimea peliculei și controlul suprafeței în timpul aplicării.

Controlul calității și teste
* Se verifică grosimea peliculei, aderența, timpul de uscare și aspectul suprafeței.

Depanare și acțiuni corective
* Sunt identificate probleme precum bășicarea, fisurarea sau diferențele de culoare și se oferă soluții corective.

Instruire și informare
* Personalul de aplicare este instruit privind tehnicile de vopsire, utilizarea echipamentelor, măsurile de siguranță și întreținerea.





CERTIFICATELE ȘI PREMIILE NOASTRE

TOBB TÜRKİYE 100

Inclusă de TOBB în 2019 printre cele mai rapide 100 de companii în creștere din Turcia.

KOSGEB

Locul 1 în sector la vânzări nete în regiunea Anatolia de Vest în 2018/2019.

ambalaj ay yıldızları

Câștigătoare a premiului Packaging Stars 2024 pentru excelență în designul ambalajelor.

LICENSE TYPE	LICENSE TYPE	
K1	K2	Licențe de transport comercial K1 și K2

ISO 9001:2015

ISO 9001:2015 – CALITATE

ISO 14001:2015

ISO 14001:2015 – MEDIU

ISO 45001:2018

ISO 45001:2018 – SĂNĂTATE ȘI SECURITATE ÎN MUNCĂ

TSE 11590

TSE 11650

TÜBİTAK

SIFIR ATIK

dekoralboya

Dekoral Boya Kimya San. ve Tic. A.Ş.

Bulevardul Bekir Adıbelli nr. 33, Saray, Kahramankazan, Ankara, Turcia

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

info@dekoralboya.com.tr

Informații și oferte	Raport gratuit de șantier	Contabilitate și finanțe
destek@dekoralboya.com.tr	destek@dekoralboya.com.tr	muhasebe@dekoralboya.com.tr

PALETA DE CULORI 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.
Bulevardul Bekir Adıbelli nr. 33, Saray, Kahramankazan, Ankara, Turcia
P : +90 312 354 8 777
F : +90 312 354 8 770
info@dekoralboya.com.tr
www.dekoralboya.com.tr

Coral PAINTS & COATINGS este o marcă dekoralboya