

# Corapox<sup>I</sup> 3D

## MODE D'APPLICATION

Le mélange des composants "A" et "B" doit être effectué de préférence au moyen d'un agitateur mécanique de faible puissance.

Comme tous les revêtements et peintures, l'application doit être réalisée sur substrats fermes et secs, la température du support doit être supérieure de 3°C au point de rosée, la température ambiante supérieure à 10°C et l'H.R. inférieure à 80%.

**Corapox 3D** couleurs autolissant. Mélanger le liant avec la charge de silice dans les proportions liant:charge de 1:1 à

1:2 approximativement, parts en poids, en fonction de la température ambiante et de l'épaisseur du système à appliquer. Etaler le produit à la raclette, spatule crantée ou râteau gradué, à l'épaisseur requise. Des effets très décoratifs peuvent être obtenus en effectuant un saupoudrage de paillettes de couleur

**Corapox 3D** TRANSPARENT revêtement multicouche. Après avoir étalé le mortier autolissant, saupoudrer la surface non polymérisée de silices colorées dans la combinaison souhaitée,

## CARACTERISTIQUES DU REVETEMENT APPLIQUE

Variet selon la teneur en charge. Après 15 jours de séchage à 20°C, les valeurs suivantes sont obtenues :

Résistance à la compression :	710 ± 20 kg/cm <sup>2</sup> (UNE - 80101)
Résistance à la flexotraction :	380 ± 20 kg/cm <sup>2</sup> (UNE - 80101)
Résistance à la traction (*) :	125 ± 5 kg/cm <sup>2</sup> (ASTM C - 397-61)
Module d'élasticité (*) :	140.000 ± 10% kg/cm <sup>2</sup> (ASTM C-580-68)
Dureté Shore D :	85 ± 5 (DIN 53505)
Résistance à l'abrasion (*) :	75 ± 5 mg (INTA 16-02-86)

(\*) Valeurs estimées

## PRECAUTIONS

Effectuer l'application dans une zone abondamment ventilée, si nécessaire, en utilisant les moyens de ventilation appropriés. Nous recommandons l'utilisation des moyens de protection personnels appropriés afin d'éviter l'ingestion, l'inhalation ou le contact avec la peau. Pendant l'application, prendre toutes les précautions d'usage contre les risques d'incendie. Bien refermer les fûts après utilisation. Ne pas rejeter les résidus dans les égouts. Stabilité de stockage: 1AN, dans son conditionnement d'origine, fermé et sous abri, dans un lieu frais et sec.

## OBSERVATIONS

Nous certifions que la qualité de nos produits est conforme à nos conditions générales de vente et de livraison. Les conseils techniques d'utilisation que nous communiquons (oraux, écrits ou par voie d'essais) sont le résultat de nos connaissances et de nos expériences actuelles. Ils ne constituent que de simples indications qui n'engagent pas notre responsabilité. Il vous appartient de vérifier, en effectuant vos propres contrôles et essais, que les produits livrés correspondent aux procédures et aux objectifs recherchés. Après livraison, l'utilisation et l'application des produits échappant à nos contrôles, notre responsabilité ne peut en aucun cas être engagée si les résultats obtenus sont différents de ceux décrits ci-dessus. Nos recommandations en matière de sécurité peuvent s'ajouter à celles que vous auriez vous-mêmes définies, plus adaptées à vos conditions de travail ou à vos locaux. Nos systèmes sont garantis si leur destination finale est conforme aux indications spécifiées dans le « Domaine d'application ». Pour des applications différentes, veuillez consulter notre Département Technique afin de réaliser les tests préalables adaptés au nouveau système. Dans tous les cas, l'adéquation du système avec le cahier des charges devra être vérifiée au préalable. Nous nous réservons la possibilité de modifier les données décrites ci-dessus, sans avertissement préalable, en fonction des évolutions technologiques des produits.

CORAL PEINTURES Algérie

Service Commercial (Zone Industrielle ,Baba Ali,Alger)

Unité de Production (Zone Industrielle ,Hadjout.Tipaza) Tél : 0560.965.300.

Email : coral.projet@gmail.com

www.coatcoral.fr

www.dkorama.dz

# Corapox<sup>2</sup>

## 3D

### DESCRIPTION

Revêtement époxydique à deux composants, sans solvants. Il est utilisé pour la décoration des revêtements autolissants et la protection de sols

### DOMAINE D'APPLICATION

Résine Cristalline Non Jaunissante à effet décoratif pour l'intérieur.  
Existe en base «TR» & «PASTEL»

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (2/C)

Présentation:	Deux composants		
Couleur:	Transparent		
Finition:	Brillante		
Poids	Version couleur : 1,37	0,05	
	Version transparente : 1,10	0,05	
Proportion du mélange:	Version couleur: A:B=2:1	parts en poids avec	<b>Corapox 3D</b>
	Version transparent: A:B= 2:1	parts en poids avec	
Pot-life du mélange:	60 minutes à 10°C 35 minutes à 20°C 15 minutes à 30°C		
Durcissement initial:	12 heures à 20°C		
Circulable piétonnièrement:	24 heures à 20°C		
Polymérisation totale:	7 jours à 20°C		
Nettoyage des outils:			
Consommation indicative:	Dépend du type d'application souhaité		

### TRAITEMENT PREALABLE DES SURFACES

Le béton doit être ferme, propre et sec, avec une finition « taloché », pores ouverts et une résistance à la traction caractéristique supérieure à 8kN/cm<sup>2</sup>. Nous recommandons un ponçage, grenailage ou fraisage préalable, en fonction de la qualité du béton.

Appliquer une ou plusieurs couches de **CORAPOX PRIMER** jusqu'au complet scellement de la surface.

Sur autres types de support, consulter notre Département Technique.

# Corapox Peinture <sup>I</sup>

## DESCRIPTION

Peinture epoxydique film mince applicable au rouleau pour l'intérieur

## DOMAINE D'APPLICATION

Protection et décoration de sols et dallages de laboratoires, industrie chimique, alimentaire, sols de haute qualité, bacs de rétention, entrepôts, garages, ateliers, etc.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (2/C)

Présentation:	Deux composants	
Couleur:	Vert, brun-rouge, gris et Transparent	
Finition:	Brillante	
Poids spécifique:	Version couleur : 1,37	$\pm 0,05$
	Version transparente : 1,10	$\pm 0,05$
Proportion du mélange:	Version couleur: A:B= 5: 1	parts en poids avec
Pot-life du mélange:	60 minutes à 10°C 35 minutes à 20°C 15 minutes à 30°C	
Durcissement initial:	12 heures à 20°C	
Circulable piétonnièrement:	24 heures à 20°C	
Polymérisation totale:	7 jours à 20°C	
Nettoyage des outils:	T-4	
Consommation indicative:	Dépend du type d'application souhaité	

## TRAITEMENT PREALABLE DES SURFACES

Le béton doit être ferme, propre et sec, avec une finition « taloché fin », pores ouverts et une résistance à la traction superficielle supérieure à 8kg/cm<sup>2</sup>. Nous recommandons un ponçage, grenailage ou fraisage préalable, en fonction de la qualité du béton.

Appliquer une ou plusieurs couches de **Corapox Peinture** jusqu'au complet scellement de la surface.

Sur autres types de support, consulter notre Département Technique.

CORAL PEINTURES Algerie

Service Commercial (Zone Industrielle ,Baba Ali.Alger)

Unité de Production (Zone Industrielle ,Hadjout.Tipaza) Tél : 0560.965.300.

Email : coral.projet@gmail.com

www.coatcoral.fr

www.dkorama.dz

# Corapox Peinture <sup>2</sup>

## MODE D'APPLICATION

Le mélange des composants "A" et "B" doit être effectué de préférence au moyen d'un agitateur mécanique de faible puissance.

Comme tous les revêtements et peintures, l'application doit être réalisée sur substrats fermes et secs, la température du support doit être supérieure de 3°C au point de rosée, la température ambiante supérieure à 10°C et l'H.R. inférieure à 80%.

**Corapox Peinture** couleurs .Mélanger le liant avec la charge de silice dans les proportions liant:charge de 1:1 à 1:2 approximativement, parts en poids, en fonction de la température ambiante et de l'épaisseur du système à appliquer. Etaler le produit à la raclette, spatule crantée ou râteau gradué, à l'épaisseur requise. Des effets très décoratifs peuvent être obtenus en effectuant un saupoudrage de paillettes de couleur

MORTIERS SECS : Mélanger le liant avec une charge de silice dans les proportions Liant:Charge = de 1:7 à 1:10 (parts en poids).

MORTIERS SCSELLES : Mélanger le liant avec une charge de silice dans les proportions Liant:Charge = 1:6 (parts en poids).

MORTIERS DE 5 à 10mm: 1 part **Corapox Peinture**  
2 parts Silice 0,2-0,4 mm  
2 parts Silice 0,7 mm  
2 parts silice 2-3 mm

L'utilisation de mélange de silices de différentes granulométries dans la préparation du mortier, facilite l'application et améliore l'aspect final du scellement.

## CARACTERISTIQUES DU REVETEMENT APPLIQUE

Variet selon la teneur en charge. Après 15 jours de séchage à 20°C, les valeurs suivantes sont obtenues :

Résistance à la compression :	710 ± 20 kg/cm <sup>2</sup> (UNE - 80101)
Résistance à la flexotraction :	380 ± 20 kg/cm <sup>2</sup> (UNE - 80101)
Résistance à la traction (*) :	125 ± 5 kg/cm <sup>2</sup> (ASTM C - 397-61)
Module d'élasticité (*) :	140.000 ± 10% kg/cm <sup>2</sup> (ASTM C-580-68)
Dureté Shore D :	85 ± 5 (DIN 53505)
Résistance à l'abrasion (*) :	75 ± 5 mg (INTA 16-02-86)

(\*) Valeurs estimées

## PRECAUTIONS

Effectuer l'application dans une zone abondamment ventilée, si nécessaire, en utilisant les moyens de ventilation appropriés.

Nous recommandons l'utilisation des moyens de protection personnels appropriés afin d'éviter l'ingestion, l'inhalation ou le contact avec la peau. Pendant l'application, prendre toutes les précautions d'usage contre les risques d'incendie.

Bien refermer les fûts après utilisation. Ne pas rejeter les résidus dans les égouts.

Stabilité de stockage: 1AN, dans son conditionnement d'origine, fermé et sous abri, dans un lieu frais et sec.

## OBSERVATIONS

Nous certifions que la qualité de nos produits est conforme à nos conditions générales de vente et de livraison. Les conseils techniques d'utilisation que nous communiquons (oraux, écrits ou par voie d'essais) sont le résultat de nos connaissances et de nos expériences actuelles. Ils ne constituent que de simples indications qui n'engagent pas notre responsabilité. Il vous appartient de vérifier, en effectuant vos propres contrôles et essais, que les produits livrés correspondent aux procédures et aux objectifs recherchés. Après livraison, l'utilisation et l'application des produits échappant à nos contrôles, notre responsabilité ne peut en aucun cas être engagée si les résultats obtenus sont différents de ceux décrits ci-dessus. Nos recommandations en matière de sécurité peuvent s'ajouter à celles que vous auriez vous-mêmes définies, plus adaptées à vos conditions de travail ou à vos locaux. Nos systèmes sont garantis si leur destination finale est conforme aux indications spécifiées dans le « Domaine d'application » Pour des applications différentes, veuillez consulter notre Département Technique afin de réaliser les tests préalables adaptés au nouveau système. Dans tous les cas, l'adéquation du système avec le cahier des charges devra être vérifiée au préalable. Nous nous réservons la possibilité de modifier les données décrites ci-dessus, sans avertissement préalable, en fonction des évolutions technologiques des produits.

CORAL PEINTURES Algerie

Service Commercial (Zone Industrielle ,Baba Ali.Alger)

Unité de Production (Zone Industrielle ,Hadjout.Tipaza) Tél : 0560.965.300.

Email : coral.projet@gmail.com

www.coatcoral.fr

www.dkorama.dz

# CORAPOX PRIMER<sup>1</sup>

DESCRIPTION	<p>Primaire époxydique à deux composants à grand pouvoir de mouillage pour supports minéraux absorbants, sur lesquels doivent être appliqués postérieurement des traitements de protection.</p>																								
DOMAINE D'APPLICATION	<p>Couche de mouillage, de scellement et de consolidation de matériaux pierreux poreux, tels que le béton non lissé, le plâtre, le ciment. <b>CORAPOX PRIMER</b> est compatible avec des finitions protectrices de nature époxydique et polyuréthane. Il fixe les résidus pulvérulents, en consolidant et en durcissant les surfaces, et évite les défauts d'adhérence postérieurs.</p>																								
<p>CARACTERISTIQUES TECHNIQUES  (2/C)</p>	<table> <tr> <td>Présentation:</td> <td>Deux composants</td> </tr> <tr> <td>Couleur:</td> <td>Transparente, Ambrée</td> </tr> <tr> <td>Finition:</td> <td>Brillante</td> </tr> <tr> <td>Poids spécifique:</td> <td>0,97 ± 0,05</td> </tr> <tr> <td>Solides en volumes:</td> <td>48% ± 2%.</td> </tr> <tr> <td>Consommation recommandée:</td> <td>0,200-0,400 kg/m<sup>2</sup> par couche selon la porosité du support</td> </tr> <tr> <td>Sec au toucher:</td> <td>12 heures à 20° C et 60% H.R.</td> </tr> <tr> <td>Intervalle entre applications:</td> <td>Minimum 12 heures à 20°C Maximum 24 heures à 20°C</td> </tr> <tr> <td>Proportion du mélange:</td> <td>A:B = 2:1 (en poids)</td> </tr> <tr> <td>Durée pratique d'utilisation du mélange:</td> <td>Supérieur à 8 heures à 20°C</td> </tr> <tr> <td>Application:</td> <td>Brosse et rouleau.</td> </tr> <tr> <td>Diluant recommandé:</td> <td>T1-4</td> </tr> </table>	Présentation:	Deux composants	Couleur:	Transparente, Ambrée	Finition:	Brillante	Poids spécifique:	0,97 ± 0,05	Solides en volumes:	48% ± 2%.	Consommation recommandée:	0,200-0,400 kg/m <sup>2</sup> par couche selon la porosité du support	Sec au toucher:	12 heures à 20° C et 60% H.R.	Intervalle entre applications:	Minimum 12 heures à 20°C Maximum 24 heures à 20°C	Proportion du mélange:	A:B = 2:1 (en poids)	Durée pratique d'utilisation du mélange:	Supérieur à 8 heures à 20°C	Application:	Brosse et rouleau.	Diluant recommandé:	T1-4
Présentation:	Deux composants																								
Couleur:	Transparente, Ambrée																								
Finition:	Brillante																								
Poids spécifique:	0,97 ± 0,05																								
Solides en volumes:	48% ± 2%.																								
Consommation recommandée:	0,200-0,400 kg/m <sup>2</sup> par couche selon la porosité du support																								
Sec au toucher:	12 heures à 20° C et 60% H.R.																								
Intervalle entre applications:	Minimum 12 heures à 20°C Maximum 24 heures à 20°C																								
Proportion du mélange:	A:B = 2:1 (en poids)																								
Durée pratique d'utilisation du mélange:	Supérieur à 8 heures à 20°C																								
Application:	Brosse et rouleau.																								
Diluant recommandé:	T1-4																								
<p>TRAITEMENT PREALABLE DES SURFACES</p>	<p>Il est indispensable que le béton soit propre, sec et exempt de tous résidus (graisses, huiles, anciennes peintures, etc.).</p> <p>En fonction de l'état du support, et des besoins de l'ouvrage, un assainissement préalable peut être nécessaire par ponçage, grenailage ou fraisage.</p> <p><b>CORAPOX PRIMER</b> ne doit pas être appliqué sur supports mouillés ou subissant un apport d'humidité permanent par capillarité.</p>																								

# CORAPOX PRIMER<sup>2</sup>

METHODE D'APPLICATION	<p>Verser le contenu du pot du composant « B » sur le contenu du pot de composant « A » en homogénéisant le mélange pendant 2-3 minutes. En faisant attention à la porosité du support, et selon le degré d'imprégnation que l'on désire obtenir, <b>CORAPOX PRIMER</b> pourra être dilué avec L'application est réalisée à la brosse ou au rouleau et il convient de ne pas attendre plus de 24 heures pour procéder à l'application du traitement de protection postérieur. Si cette application ne pouvait pas être réalisée dans ce délai, il est recommandé d'effectuer un saupoudrage de silice sur la couche de primaire fraîchement appliquée.</p>	TI-4 .
-----------------------	--	--------

PRECAUTIONS	<p>Effectuer l'application dans une zone abondamment ventilée, si nécessaire, en utilisant les moyens de ventilation appropriés.</p> <p>Nous recommandons l'utilisation des moyens de protection personnels appropriés afin d'éviter l'ingestion, l'inhalation ou le contact avec la peau. Pendant l'application, prendre toutes les précautions d'usage contre les risques d'incendie.</p> <p>Bien refermer les fûts après utilisation. Ne pas rejeter les résidus dans les égouts.</p> <p>Stabilité de stockage : 1AN, dans leur conditionnement d'origine, fermé et sous abri, dans un lieu frais et sec.</p>
-------------	--

OBSERVATIONS	<p>Nous certifions que la qualité de nos produits est conforme à nos conditions générales de vente et de livraison. Les conseils techniques d'utilisation que nous communiquons (oraux, écrits ou par voie d'essais) sont le résultat de nos connaissances et de nos expériences actuelles. Ils ne constituent que de simples indications qui n'engagent pas notre responsabilité. Il vous appartient de vérifier, en effectuant vos propres contrôles et essais, que les produits livrés correspondent aux procédures et aux objectifs recherchés. Après livraison, l'utilisation et l'application des produits échappant à nos contrôles, notre responsabilité ne peut en aucun cas être engagée si les résultats obtenus sont différents de ceux décrits ci-dessus. Nos recommandations en matière de sécurité peuvent s'ajouter à celles que vous auriez vous-mêmes définies, plus adaptées à vos conditions de travail ou à vos locaux. Nos systèmes sont garantis si leur destination finale est conforme aux indications spécifiées dans le « Domaine d'application ». Pour des applications différentes, veuillez consulter notre Département Technique afin de réaliser les tests préalables adaptés au nouveau système. Dans tous les cas, l'adéquation du système avec le cahier des charges devra être vérifiée au préalable. Nous nous réservons la possibilité de modifier les données décrites ci-dessus, sans avertissement préalable, en fonction des évolutions technologiques des produits.</p>
--------------	--

# Corapox Sol<sup>1</sup>

## Autolissant

### DESCRIPTION

Revêtement époxydique à deux composants, sans solvants Autolissant. En combinaison avec des silices, il est utilisé pour la préparation de revêtements autolissants et dans la réparation et la protection de sols et dallages soumis à des agressions sévères.

### DOMAINE D'APPLICATION

Protection et décoration de sols et dallages de laboratoires, industrie chimique, alimentaire, sols de haute qualité, bacs de rétention, entrepôts, garages, ateliers, etc.

Revêtement antidérapant pour rampes de garages et sols industriels.

Réparation du béton soumis à de fortes sollicitations mécaniques.

La version de **Corapox Sol** peut également être utilisée comme primaire sur béton pour des systèmes sans solvant ou comme résine pour l'application de systèmes multicouches avec silices de quartz.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (2/C)

Présentation:	Deux composants		
Couleur:	Vert, brun-rouge, gris et Transparent		
Finition:	Brillante		
Poids spécifique:	Version couleur : 1,37	$\pm 0,05$	
	Version transparente : 1,10	$\pm 0,05$	
Proportion du mélange:	Version couleur: A:B= 5:0,75		parts en poids avec
Pot-life du mélange:	60 minutes à 10°C		
	35 minutes à 20°C		
	15 minutes à 30°C		
Durcissement initial:	12 heures à 20°C		
Circulable piétonnièrement:	24 heures à 20°C		
Polymérisation totale:	7 jours à 20°C		
Nettoyage des outils:	T-4		
Consommation indicative:	Dépend du type d'application souhaité		

### TRAITEMENT PREALABLE DES SURFACES

Le béton doit être ferme, propre et sec, avec une finition « taloché fin », pores ouverts et une résistance à la traction superficielle supérieure à 8kg/cm<sup>2</sup>. Nous recommandons un ponçage, grenailage ou fraisage préalable, en fonction de la qualité du béton.

Appliquer une ou plusieurs couches de **Corapox Sol** jusqu'au complet scellement de la surface.

Sur autres types de support, consulter notre Département Technique.

# Corapox Sol<sup>2</sup>

## Autolissant

### MODE D'APPLICATION

Le mélange des composants "A" et "B" doit être effectué de préférence au moyen d'un agitateur mécanique de faible puissance.

Comme tous les revêtements et peintures, l'application doit être réalisée sur substrats fermes et secs, la température du support doit être supérieure de 3°C au point de rosée, la température ambiante supérieure à 10°C et l'H.R. inférieure à 80%.

**Corapox Sol (Autolissant)** couleurs autolissant. Mélanger le liant avec la charge de silice dans les proportions liant:charge de 1:1 à 1:2 approximativement, parts en poids, en fonction de la température ambiante et de l'épaisseur du système à appliquer. Etaler le produit à la raclette, spatule crantée ou râteau gradué, à l'épaisseur requise. Des effets très décoratifs peuvent être obtenus en effectuant un saupoudrage de paillettes de couleur

MORTIERS SECS :	Mélanger le liant avec une charge de silice dans les proportions Liant:Charge = de 1:7 à 1:10 (parts en poids).
MORTIERS SCSELLES :	Mélanger le liant avec une charge de silice dans les proportions Liant:Charge = 1:6 (parts en poids).
MORTIERS DE 5 à 10mm:	1 part <b>Corapox Sol (Autolissant)</b> 2 parts Silice 0,2-0,4 mm 2 parts Silice 0,7 mm 2 parts silice 2-3 mm

L'utilisation de mélange de silices de différentes granulométries dans la préparation du mortier, facilite l'application et améliore l'aspect final du scellement.

### CARACTERISTIQUES DU REVETEMENT APPLIQUE

Variet selon la teneur en charge. Après 15 jours de séchage à 20°C, les valeurs suivantes sont obtenues :

Résistance à la compression :	710 ± 20 kg/cm <sup>2</sup> (UNE - 80101)
Résistance à la flexotraction :	380 ± 20 kg/cm <sup>2</sup> (UNE - 80101)
Résistance à la traction (*) :	125 ± 5 kg/cm <sup>2</sup> (ASTM C - 397-61)
Module d'élasticité (*) :	140.000 ± 10% kg/cm <sup>2</sup> (ASTM C-580-68)
Dureté Shore D :	85 ± 5 (DIN 53505)
Résistance à l'abrasion (*) :	75 ± 5 mg (INTA 16-02-86)

(\*) Valeurs estimées

### PRECAUTIONS

Effectuer l'application dans une zone abondamment ventilée, si nécessaire, en utilisant les moyens de ventilation appropriés.

Nous recommandons l'utilisation des moyens de protection personnels appropriés afin d'éviter l'ingestion, l'inhalation ou le contact avec la peau. Pendant l'application, prendre toutes les précautions d'usage contre les risques d'incendie.

Bien refermer les fûts après utilisation. Ne pas rejeter les résidus dans les égouts.

Stabilité de stockage: 1AN, dans son conditionnement d'origine, fermé et sous abri, dans un lieu frais et sec.

### OBSERVATIONS

Nous certifions que la qualité de nos produits est conforme à nos conditions générales de vente et de livraison. Les conseils techniques d'utilisation que nous communiquons (oraux, écrits ou par voie d'essais) sont le résultat de nos connaissances et de nos expériences actuelles. Ils ne constituent que de simples indications qui n'engagent pas notre responsabilité. Il vous appartient de vérifier, en effectuant vos propres contrôles et essais, que les produits livrés correspondent aux procédures et aux objectifs recherchés. Après livraison, l'utilisation et l'application des produits échappant à nos contrôles, notre responsabilité ne peut en aucun cas être engagée si les résultats obtenus sont différents de ceux décrits ci-dessus. Nos recommandations en matière de sécurité peuvent s'ajouter à celles que vous auriez vous-mêmes définies, plus adaptées à vos conditions de travail ou à vos locaux. Nos systèmes sont garantis si leur destination finale est conforme aux indications spécifiées dans le « Domaine d'application ». Pour des applications différentes, veuillez consulter notre Département Technique afin de réaliser les tests préalables adaptés au nouveau système. Dans tous les cas, l'adéquation du système avec le cahier des charges devra être vérifiée au préalable. Nous nous réservons la possibilité de modifier les données décrites ci-dessus, sans avertissement préalable, en fonction des évolutions technologiques des produits.

CORAL PEINTURES Algérie  
Service Commercial (Zone Industrielle ,Baba Ali.Alger)  
Unité de Production (Zone Industrielle ,Hadjout.Tipaza) Tél : 0560.965.300.  
Email : coral.projet@gmail.com  
www.coatcoral.fr  
www.dkorama.dz



# Corapox Transparent<sup>1</sup>

## MODE D'APPLICATION

Le mélange des composants "A" et "B" doit être effectué de préférence au moyen d'un agitateur mécanique de faible puissance.  
Comme tous les revêtements et peintures, l'application doit être réalisée sur substrats fermes et secs, la température du support doit être supérieure de 3°C au point de rosée, la température ambiante supérieure à 10°C et l'H.R. inférieure à 80%.

**Corapox 3D** TRANSPARENT revêtement multicouche. Après avoir étalé le mortier autolissant, saupoudrer la surface non polymérisée de quartz colorées dans la combinaison souhaitée,

## CARACTERISTIQUES DU REVETEMENT APPLIQUE

Variet selon la teneur en charge. Après 15 jours de séchage à 20°C, les valeurs suivantes sont obtenues :

Résistance à la compression :	710 ± 20 kg/cm <sup>2</sup> (UNE - 80101)
Résistance à la flexotraction :	380 ± 20 kg/cm <sup>2</sup> (UNE - 80101)
Résistance à la traction (*) :	125 ± 5 kg/cm <sup>2</sup> (ASTM C - 397-61)
Module d'élasticité (*) :	140.000 ± 10% kg/cm <sup>2</sup> (ASTM C-580-68)
Dureté Shore D :	85 ± 5 (DIN 53505)
Résistance à l'abrasion (*) :	75 ± 5 mg (INTA 16-02-86)

(\*) Valeurs estimées

## PRECAUTIONS

Effectuer l'application dans une zone abondamment ventilée, si nécessaire, en utilisant les moyens de ventilation appropriés.  
Nous recommandons l'utilisation des moyens de protection personnels appropriés afin d'éviter l'ingestion, l'inhalation ou le contact avec la peau. Pendant l'application, prendre toutes les précautions d'usage contre les risques d'incendie.  
Bien refermer les fûts après utilisation. Ne pas rejeter les résidus dans les égouts.  
Stabilité de stockage: 1AN, dans son conditionnement d'origine, fermé et sous abri, dans un lieu frais et sec.

## OBSERVATIONS

Nous certifions que la qualité de nos produits est conforme à nos conditions générales de vente et de livraison. Les conseils techniques d'utilisation que nous communiquons (oraux, écrits ou par voie d'essais) sont le résultat de nos connaissances et de nos expériences actuelles. Ils ne constituent que de simples indications qui n'engagent pas notre responsabilité. Il vous appartient de vérifier, en effectuant vos propres contrôles et essais, que les produits livrés correspondent aux procédures et aux objectifs recherchés. Après livraison, l'utilisation et l'application des produits échappant à nos contrôles, notre responsabilité ne peut en aucun cas être engagée si les résultats obtenus sont différents de ceux décrits ci-dessus. Nos recommandations en matière de sécurité peuvent s'ajouter à celles que vous auriez vous-mêmes définies, plus adaptées à vos conditions de travail ou à vos locaux.  
Nos systèmes sont garantis si leur destination finale est conforme aux indications spécifiées dans le « Domaine d'application ».  
Pour des applications différentes, veuillez consulter notre Département Technique afin de réaliser les tests préalables adaptés au nouveau système. Dans tous les cas, l'adéquation du système avec le cahier des charges devra être vérifiée au préalable. Nous nous réservons la possibilité de modifier les données décrites ci-dessus, sans avertissement préalable, en fonction des évolutions technologiques des produits.

# Corapox Transparent<sup>2</sup>

## DESCRIPTION

Revêtement époxydique à deux composants, sans solvants. Il est utilisé pour la décoration des revêtements autolissants et la protection de sols

## DOMAINE D'APPLICATION

Résine Transparente Jaunissante sous la lumière s'applique sur mortiers époxydiques à effet décoratif pour l'intérieur avec quartz colorés.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES (2/C)

Présentation:	Deux composants		
Couleur:	Transparent		
Finition:	Brillante		
Poids spécifique:	Version couleur : 1,37	0,05	
	Version transparente : 1,10	0,05	
Proportion du mélange:	Version couleur: A:B=2:1	parts en poids avec	
	Version transparent: A:B=7:4	parts en poids avec	
Pot-life du mélange:	60 minutes à 10°C 35 minutes à 20°C 15 minutes à 30°C		
Durcissement initial:	12 heures à 20°C		
Circulable piétonnièrement:	24 heures à 20°C		
Polymérisation totale:	7 jours à 20°C		
Nettoyage des outils:			
Consommation indicative:	Dépend du type d'application souhaité		

## TRAITEMENT PREALABLE DES SURFACES

Le béton doit être ferme, propre et sec, avec une finition « taloché fin », pores ouverts et une résistance à la traction superficielle supérieure à 8kg/cm<sup>2</sup>. Nous recommandons un ponçage, grenailage ou fraisage préalable, en fonction de la qualité du béton.

Appliquer une ou plusieurs couches de **CORAPOX PRIMER** jusqu'au complet scellement de la surface.

Sur autres types de support, consulter notre Département Technique.