

# Coralux aqua express

Email synthétique satiné, fond et finition,  
diluable à l'eau, pour intérieur et extérieur



Fiche technique 5.2.2.6.

## Description du produit

Le **Coralux aqua express** est formulé sur une base de résine alkyde modifiée. Il s'applique très facilement sans formation de coulure et donne un film au finish satiné et de bonne résistance à l'intérieur comme à l'extérieur. Il est diluable à l'eau.

## Domaine d'utilisation

Le **Coralux aqua express** s'utilise universellement sur du neuf ou en rénovation. Il peut être utilisé aussi bien comme couche de fond que comme finition. Sur des surfaces fortement exposées aux intempéries, il est préférable d'appliquer un émail brillant Coralux aqua brillant 2357.

## Fonds

Le **Coralux aqua express** s'applique sur bois, fonds minéraux ou métaux légers propres et secs, sur du fer propre et dérouillé ou sur d'anciennes peintures.

## Mode d'application

Le **Coralux aqua express** s'applique au pinceau, rouleau, pistolet conventionnel ou airless.

Pour l'application au pinceau ou rouleau, il se dilue avec max. 3% d'eau

Pour l'application au pistolet, diluer avec max. 10% d'eau

Dans des conditions normales de température (20°C) et d'humidité (60%), attendre 4 heures entre l'application de chaque couche.

	Buses	Dilution	Pression
Pistolet pneumatique	1,6 – 1,8	8 à 10 %	4 à 5 bars
Airmix, basse pression	0,2 – 0,4 mm	4 à 6 %	40 à 60 bars

## Mise en œuvre

### Sur bois propres et secs pour extérieur :

- Appliquer 1 couche de Socolène 1631 ou Socolène Aqua 2631
- Appliquer 1 couche de **Coralux aqua express**
- Appliquer 1 couche de Coralux aqua brillant 2357

### Sur bois propres et secs pour intérieur, sur métaux légers propres et secs, sur d'anciennes peintures :

- Appliquer 2 couches de **Coralux aqua express**

### Sur fonds minéraux propres et secs :

- Appliquer 1 couche de peinture acrylique W75 OF ou d'Hydromat 75
- Appliquer 2 couches de **Coralux aqua express**

Suite au verso

**Mise en œuvre**Sur fer propre et dérouillé :

- Appliquer 1 couche d'antirouille Aquaferbois
- Appliquer 2 couches de **Coralux aqua express**

**Caractéristiques physiques**

<i>Base du liant</i>	Alkyde modifiée
<i>Diluant</i>	Eau
<i>Dilution</i>	Voir « Mode d'application »
<i>Extrait sec</i>	58 %
<i>Poids spécifique</i>	1,470 g/cm <sup>3</sup>

<i>Viscosité</i>	3,2 dPas à 20°C
<i>pH</i>	8,0
<i>Brillance (60°)</i>	35 unités selon norme EN 13 300
<i>Teintage</i>	Toutes teintes selon cartes

<i>Consommation</i>	env. 100 – 125 g/m <sup>2</sup> par couche, sur support lisse
<i>Séchage (20°C, 60 % HR)</i>	Hors poussière : env. 1 heure Sec au toucher : env. 3 heures Recouvrable : env. 4 heures En profondeur : env. 12 heures
<i>Adhérence</i>	GT 0 selon norme DIN EN ISO 2409
<i>Compatibilité</i>	

<i>Nettoyage</i>	Immédiatement à l'eau. La peinture séchée doit être enlevée au diluant universel.
<i>Emballage</i>	6 kg
<i>Stabilité stockage</i>	Conserver le produit à l'abri du gel

<i>COV</i>	--
<i>RID / ARD</i>	--
<i>Code OMoD</i>	08 01 12

**Etiquetage (selon  
règlement (CE)  
CLP n°1272/2008)****Notes particulières**

<i>Symboles de danger</i>	--
<i>Mentions de danger</i>	H412, EUH208

Les données techniques fournies sont conformes à nos connaissances actuelles et sont le fruit d'expériences approfondies. Elles n'engagent cependant pas notre responsabilité dans l'application. Notre garantie n'est valable que pour la qualité du matériel livré. Pour tous les cas particuliers, il est prudent de procéder à des essais. De plus, il y a lieu de prendre en considération la date d'émission de la fiche technique et, au besoin, en demander une plus récente.

Version 1.0 / 2023