

# Coralux adhérent express

Email synthétique adhérent à séchage rapide



Fiche technique 5.1.1.4.

## Description du produit

Le **Coralux adhérent express** est un apprêt à base de résine alkyde polyuréthane. Il est très résistant au ramollissement, avec un excellent pouvoir d'adhésion et un séchage rapide en profondeur. Son odeur est faible. Le **Coralux adhérent express** a un écoulement remarquable avec un haut pouvoir de recouvrement et d'adhérence aux arêtes.

## Domaine d'utilisation

Le **Coralux adhérent express** s'utilise universellement comme apprêt d'adhérence à élasticité durable et à aération pour le bois et les fonds difficiles en intérieur comme en extérieur. Il est particulièrement adapté à des couches appropriées de rénovation, pouvant être apprêtées sans ponçage dans un laps de temps limité (3 à 4 heures) puis légèrement poncées et recouvertes dans un temps supérieur.

## Fonds

Le **Coralux adhérent express** peut être appliqué sur du bois (en extérieur apprêté et de bonne stabilité), sur de vieilles couches de peinture, sur de l'aluminium, zinc et fer (uniquement en intérieur), sur de nombreuses matières plastiques (PVC dur, polyester, etc.).

## Mode d'application

Le **Coralux adhérent express** s'applique au pinceau, rouleau ou pistolet (airless). Pour l'application au pinceau, se dilue avec la Terpinette ; pour l'application au pistolet, diluer avec le Diluant synthétique 735.

	Buses	Dilution	Pression
Pistolet pneumatique	1,4 à 1,9 mm	15 %	4 à 5 bars
Airmix, basse pression	0,3 à 0,5 mm	5 %	40 à 70 bars

## Mise en œuvre

### Préparation et couche de fond :

Le fond doit être propre, exempt de graisses et sec (l'humidité du bois doit être < 15%). Les vieilles couches intactes doivent être lessivées et matées.

### Sur bois extérieur (bonne stabilité) :

- Appliquer une couche d'imprégnation incolore pour bois Socolène 1631

### Sur ouvrages boisés intérieurs :

- Appliquer 1 couche de **Coralux adhérent express**

### Sur fer et acier (extérieur) :

- Préalablement recouvrir avec un fond antirouille Socolfer

suite au verso

## Mise en œuvre (suite)

### Sur des surfaces zinguées en extérieur :

- Préalablement recouvrir avec du primer Socolfer UR ou un primer à 2 composants Etokat Actif Primer (danger de saponification des émaux à résine synthétique sur du zinc réactif aux alcalis !)

### Couche intermédiaire :

- Appliquer 1 couche de **Coralux adhérent express**

### Couche de finition :

- Appliquer un émail à l'eau Coralux Aqua de finition ou Socryl de finition **ou** un émail aux solvants de finition Coralux 1144 ou 1357.

## Caractéristiques physiques

<b>Base du liant</b>	Alkyde polyuréthane
<b>Diluant</b>	Voir « Mode d'application »
<b>Dilution</b>	Prêt à l'emploi
<b>Extrait sec</b>	78%
<b>Poids spécifique</b>	1,640 g / cm <sup>3</sup>

<b>Viscosité</b>	9,9 dPas à 30°C Légèrement thixotrope
<b>Brillance (85°)</b>	16 (mat soyeux)
<b>Teintage</b>	Avec les pâtes universelles habituelles (max. 3%)

<b>Consommation</b>	env. 110 - 140 g / m <sup>2</sup> par couche, sur support lisse
<b>Séchage (23°C, 60 % HR)</b>	Hors poussière : env. 45 min. Sec au toucher : env. 2,5 à 3 heures Recouvrable : env. 4 à 5 heures
<b>Adhérence</b>	GT 0 selon norme DIN EN ISO 2409
<b>Compatibilité</b>	

<b>Nettoyage</b>	L'outillage se nettoie avec de la Terpinette, du Thinner 79 ou les Diluants synthétique 735 ou universel 1316.
<b>Emballage</b>	7 kg
<b>Stabilité stockage</b>	Dans le récipient d'origine hermétiquement clos, jusqu'à 1 année.

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

<b><i>COV</i></b>	18 %
<b><i>RID / ARD</i></b>	--
<b><i>Code OMoD</i></b>	08 01 11

<b><i>Symboles de danger</i></b>	SGH02, SGH08
<b><i>Mentions de danger</i></b>	H226, H373, 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