

# AGROPOX 2

## EPOXY 100% EXTRAIT SEC

RÉF > AGP



30/01/18

### PROPRIÉTÉS

- AGROPOX 2 est constitué d'une résine époxydique sans solvant colorée dans la masse, durcissant avec une polyamine cycloaliphatique.
- AGROPOX 2 s'utilise comme liant de base pour la réalisation de couches de finition appliquées au rouleau ou à la raclette en couche mince sur sols en béton lisses, semi lisses ou rugueux. Il permet un rendement important en une seule couche épaisse.
- AGROPOX 2 permet de réaliser des autolissants de 1 mm d'épaisseur.
- AGROPOX 2 est très résistant aux produits chimiques (Acides, Bases, Solvants, Huiles Hydrauliques, Fuel, Essence, Détergents, Détartrants...), aux chocs, à l'abrasion, à la pression.
- AGROPOX 2 est particulièrement apprécié pour les sols agro-alimentaires ainsi que pour les sols industriels, les garages et les piscines. Son aspect satiné donne une surface lisse sur laquelle les souillures organiques et végétales n'ont que peu d'adhérence, facilitant et limitant ainsi le nettoyage.

### SUPPORTS

Béton, Ciment

### PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Le support sera conforme aux recommandations du DTU 59-3 concernant la préparation des sols avant la mise en peinture. (Voir Fiche Technique PRIMESS 2)
- Une application de PRIMESS 2 est IMPERATIVE afin d'améliorer l'accrochage, de bloquer le support et de limiter la consommation.

### PRÉPARATION DU MÉLANGE

Pour un kit de 6 kg :

Poids base : 5 kg  
Volume base : 3

Durcisseur : 1 kg  
Durcisseur : 1

- Verser la totalité du durcisseur dans le récipient contenant la base. Agiter impérativement avec un agitateur mécanique en insistant sur les bords du récipient et sur la partie inférieure afin d'obtenir un mélange homogène.
- La durée de vie du mélange dépend aussi de la quantité mise en œuvre, plus celle-ci est importante, plus la vie du pot sera courte, il est donc conseillé de ne mélanger qu'un seul kit au départ, voire un demi kit. Mélanger minimum 3 minutes.
- Un mauvais mélange engendre des zones non homogènes, donc non polymérisées, qui resteront molles et ne durciront jamais.

### APPLICATION

- Rouleau laqueur ou raclette.
- L'utilisation d'un rouleau débulleur est conseillé si une épaisseur importante a été déposée afin d'uniformiser la surface.
- La température d'application doit être comprise entre 10°C et 30°C et l'humidité relative de l'air inférieure à 75 %.
- La température du support devra être au moins de 10°C et supérieure de 3°C à celle du point de rosée pour éviter toute condensation

Nettoyage du matériel : Avec du DILUPOX

### CARACTÉRISTIQUES À 20°C ET 65% HR

Extrait sec en poids : 100 %  
Teinte : Selon tarif.  
Rendement : Support lisse

Viscosité : Thixotrope.

Densité : 1.60 + 0,05.

Aspect : Brillant

Rouleau : 2 à 4 m<sup>2</sup>/kg soit 250 à 600 g/m<sup>2</sup>.

Raclette : 1600 g/m<sup>2</sup> pour 1 mm d'épaisseur.

Rouleau : 1 à 2 m<sup>2</sup>/kg soit 600 à 1000 g/m<sup>2</sup>.

Temps de séchage	Support rugueux		
	10°C	20°C	30°C
Durée pratique d'utilisation	1h30	30 mn	20 mn
Hors poussière	6h	4h	2h
Recouvrables couches supplémentaires	12-72h	12-48h	4-24h
Remise en circulation trafic piéton	48h	24h	12h
Remise en circulation trafic normal (ép. 1 mm)	8 jours	7 jours	5 jours

Le stockage doit se faire dans un local tempéré, à l'abri de l'humidité et du gel. Dans ces conditions, AGROPOX 2 pourra être conservé 1 an dans son emballage d'origine.

Produit destiné à un usage professionnel.

### LES + PRODUITS

APPLICABLE EN UNE SEULE COUCHE



GAIN DE TEMPS IMPORTANT



BRILLANCE REMARQUABLE

RÉSISTANCE REMARQUABLE

- A L'ABRASION
- AUX PRODUITS CHIMIQUES
- AUX CHOCS
- A L'EAU
- A LA PRESSION

RÉSISTE JUSQU'À 130°C



### CLASSIFICATION

- NFT 36005
- FAMILLE 1
- CLASSE 6B



LA CELTIQUE

FABRICANT FORMULATEUR

BP 20140 | PLÉRIN | T 02 96 79 86 86  
contact@celtique-industrielle.com