



www.peintures-simab.com

FICHE TECHNIQUE

Référence Produit :	PF22 – SOL EPOX
Type de Produit	EPOXY BI-COMPOSANT HAUTE RESISTANCE
Catalyseur :	PF22DUR

DOMAINE D'UTILISATION :

Peinture Epoxy bi-composant pour revêtement de sols et murs lorsqu'on désire une grande dureté ainsi qu'une excellente résistance chimique (idéal comme revêtement de bassin de rétention de produits chimique ou effluents de production). Le SOL EPOX présente également une très bonne adhérence sur supports métalliques préalablement préparés.

En extérieur le SOL EPOX doit être recouvert d'une finition Polyuréthane.

Composition pour 1 Kg : 0,800 Kg de base / 0,200 Kg de durcisseur DUR SOL EPOX.

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES (à 20°C) :

Aspect :	satiné
Densité :	1.4
Extrait Sec :	70 %
Dilution :	EP1
Brosse / rouleau	0 à 5 %
Pistolet pneumatique	10 à 15%
Airless	0 à 5 %
Viscosité :	2500 mPa.s
Pot life :	5 h à 20°C
Sec au toucher	1 h
Dur	24 h
Temps de recouvrement :	12 h à 72 h (ne pas dépasser ce délai)
Circulable / contact produits chimiques	24 h trafic léger / 48-72 h trafic lourd 10 jours avant contact avec produits chimiques ou liquides
Rendement théorique :	4 à 8 m ² /kg sur béton - 6 à 8 m ² /kg sur acier

Les indications données dans cette fiche technique ont pour but de vous informer et vous porter conseil, au mieux de nos connaissances, mais ne sauraient, en aucun cas, engager notre responsabilité. Les indications n'engagent pas notre responsabilité même en ce qui concerne des droits de propriété industrielle appartenant à des tiers. La qualité de nos produits est garantie dans le cadre de nos conditions générales de ventes.



www.peintures-simab.com

OBSERVATIONS :

A appliquer sur support propre, sain, sec, et dépeussière en 1 à 3 couches à une température supérieure à 8°C et supérieur de 3°C au point de rosée.

Sur béton neuf : Après un mois de séchage, éliminer la laitance avec une solution diluée d'acide chlorhydrique (10%), suivi d'un rinçage rigoureux jusqu'à pH neutre. Appliquer au préalable 1 couche de FIXATEUR EPOXY.

Sur béton ancien : Nettoyer convenablement le support. Dans le cas d'un béton recouvert d'un ancien revêtement, un grenailage, un ponçage ou un sablage est nécessaire puis appliquer 1 couche de FIXATEUR EPOXY.

Sur acier : sur support sain, sec, décalaminé et exempt de rouille. Sur acier sablé et pour une protection anticorrosion durable, appliquer 1 couche de primaire EPOX antico.

Bien mélanger la base et le durcisseur dans les proportions indiquées.

HYGIENE ET SECURITE :

Conservation :
Stocker à une température inférieure à 25°C dans un endroit sec et bien ventilé, éloigné de toute source d'ignition

2 ans en emballage d'origine.

Conditionnement :

Kit de 1kg / 5kg / 25kg

Teintes

Ral

Les indications données dans cette fiche technique ont pour but de vous informer et vous porter conseil, au mieux de nos connaissances, mais ne sauraient, en aucun cas, engager notre responsabilité. Les indications n'engagent pas notre responsabilité même en ce qui concerne des droits de propriété industrielle appartenant à des tiers. La qualité de nos produits est garantie dans le cadre de nos conditions générales de ventes.