

ALPOTECT PHOSPHATGRUND 5100-00

Fond EP bicomposant, à solvants, avec protection anticorrosion active

ALPOTECT PHOSPHATGRUND 5100-00 est un fond EP bicomposant à solvants, à protection anticorrosion active.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Domaines d'application	éléments de balcon, Clôtures, Meubles de jardin, Vélo, Machines, Constructions en acier, Matériel de transport
Liant	Epoxy
Matières solides	Env. 71% du poids
Rendement superficiel théorique	100-120 g/m ² ; 9.0 m ² /kg
Gamme de couleurs	Certaines couleurs sont livrées en stock.
Durcisseur	Comp. B : ALPOTECT 5103-99 ou ALPOTECT 5109-99
Taux de mélange (A:B)	5:1 par poids
Durée de vie en pot, 23 °C	8 h
Diluant	ALPOTECT 3000-98
Densité	Env. 1,433 g/ml
Stockage	La température de stockage se situe +5 °C - +30 °C. Stocker dans des récipients hermétiques.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

Préparation de la surface	Quel qu'il soit, le support doit toujours être bien nettoyé, propre, sec, sans trace de graisse ni d'huile. Suppression de l'enduit: décapage, sablage Retirer entièrement les anciennes couches de peinture décollées, bien poncer celles qui adhèrent encore.
Méthode d'application	Pulvérisation traditionnelle, Pulvérisation airless, Pulvérisation sans air à commande pneumatique En cas d'utilisation sur des supports galvanisés à chaud, laisser sécher le fond au moins 12 heures avant le recouvrement.

Application

Bien remuer ou agiter le produit pendant plusieurs minutes avant chaque emploi, si nécessaire à la machine.

CONSEILS D'APPLICATION								
Aacier, acier galvanisé								
	Produit		Quantité appliquée					
Couche de fond	ALPOTECT PHOSPHATGRUND 5100		1-2x 50-100 µm					
Revernissage	FEYCRYL SP / SG 5398		1-2x 30-60 µm					
Tôle d'aluminium								
	Produit		Quantité appliquée					
Couche de fond	ALPOTECT PHOSPHATGRUND 5100		60-80 µm					
Revernissage	FEYCRYL SP / SG 5398		1-2x 30-60 µm					
Demandez conseil à notre service Technique d'application pour toute autre proposition.								
APPLICATION								
	Viscosité DIN 4 mm	Dilution	Buse en mm	Pression en bar				
Pistolet à gravité	25-30"	5-15%	1.5-1.8	3-5				
Pistolet à succion	25-30"	5-15%	1.5-1.8	3-5				
Giclage Airless / Airmix	25-30"	5-15%	1.5-1.8	1-2				

Conditions d'application

Température ambiante et de produit optimale: 15-25°C. Ne pas mettre en œuvre en dessous de +10°C.

Temps de séchage

+23°C / 65% RH

- exempt de poussière

après 30 (20) minutes

- sec au toucher

après 180 (60) minutes

- recouvrable

après 45 (30) minutes

- entièrement sec

après 12 (8) heures

Indications de temps pour ALPOTECT 5103-99 (durcisseur normal), entre parenthèses pour ALPOTECT 5109-99 (durcisseur rapide).

Nettoyage

Laver l'équipement immédiatement après utilisation. UNIVERSALREINIGER U 8600-98 ou ALPOTECT 3000-98.

SANTE ET SECURITE**Mesures de sécurité et de précaution**

Voir la Fiche de Données de Sécurité.

Premiers soins

Nous recommandons le port de vêtements de protection individuelle, même dans les cas où aucune réglementation locale n'est en vigueur.

CH : Les précautions selon les prescriptions locales (SUVA) en matière d'hygiène et d'équipement doivent être respectées.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Les informations ci-dessus sont normatives et basées sur des essais en laboratoire et des expériences pratiques. Elles ne constituent pas un engagement de notre part, et nous déclinons toute responsabilité pour les résultats obtenus dans des conditions de travail sur lesquelles nous n'avons aucun contrôle. Par conséquent, l'acheteur ou l'utilisateur n'est pas dégagé de son obligation de tester nos produits quant à leur aptitude à des moyens et à des méthodes d'application spécifiques dans les conditions d'application effectives. Notre responsabilité couvre uniquement les dommages causés directement par des défauts des produits fournis par Teknos. Ce produit est destiné à un usage strictement professionnel. Par conséquent, l'utilisateur de ce produit doit obligatoirement savoir comment utiliser ce produit d'une façon adéquate, tant d'un point de vue technique que de celui de la sécurité professionnelle. Les versions les plus récentes des « Fiches de données techniques et des Fiches de données de sécurité du produit » de Teknos sont disponibles sur notre site Internet www.teknos.com. Toutes les marques commerciales présentes sur ce document sont la propriété exclusive du groupe Teknos ou de ses filiales.