



FICHE TECHNIQUE

Nom : FARBAPOX S21

APPRET EPOXY UNIVERSEL

Séchage très rapide

Recouvrable rapidement

REFERENCE	302
COULEUR	Gris 22
CLASSIFICATION AFNOR	Famille I Classe 6b

CONDITIONNEMENT	Emballages séparés et pré-dosés :			1 kg	5 kg	25 kg
Base	0,850 kg	4,250 kg	21,250 kg			
Durcisseur	0,150 kg	0,750 kg	3,750 kg			

DEFINITION

Primaire époxydique bi-composant à séchage très rapide

Primaire d'usage universel avec une adhérence remarquable sur une grande variété de supports

Application pistolets

Contient des inhibiteurs de corrosion

PRINCIPALES PROPRIETES

Adhérence sur de nombreux supports : acier, galvanisé, zinc et alliages, cuivre et alliages, tous métaux non ferreux, verre...

Film souple et dur, recouvrable rapidement par la plupart des finitions

PRINCIPALES UTILISATIONS

Primaire d'adhérence sur supports difficiles

Apprêt pour matériel roulant

Apprêt pour tôlerie fine

Bouche-pore sur métallisation au zinc, intermédiaire sur riche en zinc, apprêt sur galvanisé

PREPARATION DE SURFACE

Décapage à l'abrasif au degré de soins Sa 2.5 sur acier

Dégraissage sur tôle fine

Dérochage acide ou balayage à l'abrasif sur galvanisé

CARACTERISTIQUES A 20°C

Couleur		Gris 22
Densité		1.38 ± 0.05
Extrait sec en poids		65.2% ± 2%
Extrait sec en volume		44.4% ± 2%
COV sous forme de livraison		481g/litre
Rapports de mélange :	Pondéral	Volumique
Base	85	78
Durcisseur	15	22
Mûrissement du mélange		10min
Durée de vie en pot		8h

STOCKAGE

Maximum 12 mois, sous abri, à température ambiante de 0 à 35 °C



FICHE TECHNIQUE

Nom : FARBAPOX S21

METHODE D'APPLICATION

	Pistolet Airless	Pistolet Pneumatique
Diluant rapide	Epoxy	Epoxy
Diluant lent	Epoxy 05305	Epoxy 05305
Dilution %	5 à 10 %	15 %
Température d'applicatio:	de 5°C à 35°C	

La température du subjectile doit être supérieure d'au moins 3°C à la température calculée du point de rosée pour éviter toute condensation.

Hygrométrie 85 %HR maximum

VALEURS POUR LE MELANGE NON DILUE à 20°C

Epaisseur humide recommandé	45 à 80µm
Epaisseur sèche correspondant	30 à 50µm
Epaisseur sèche maxi possible	70µm
Rendement théorique pour 40µm sec	125g/m ²
Rendement théorique au litre pour 40µm sec	11m ² /l (8m ² /kg)
Temps de séchage :	
Hors poussière	5min
Sec toucher	35min
Apparent complet	5h
Temps de recouvrement minimum	1h

HYGIENE ET SECURITE

Etiquetage selon Directive Peintures en vigueur
Consulter la Fiche de Données de Sécurité correspondante

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et n'ont d'autre but que de vous renseigner sur nos produits et leurs possibilités d'applications. Elles sont données avec objectivité et n'impliquent aucune garantie de notre part. En raison des évolutions techniques et de nos acquis, les données de la présente fiche peuvent être modifiées et révisées à tout moment. Il appartient à l'utilisateur du produit de vérifier auprès de nos services que cette fiche n'a pas été remplacée par une édition plus récente.

Fin du document