Devlac® 1432

Résine alkyde

DESCRIPTION

Un émail brillant à séchage rapide, résistant à la corrosion, spécialement conçu pour la finition de produits métalliques.

USAGE PRÉVU

Idéal pour l'identification de matériel et tuyau de sécurité. Convient aussi pour utilisation comme un enduit a séchage rapide pour la maintenance des installations générales. Bonne durabilité extérieure et de 340 g/L COV.

RENSEIGNEMENTS TECHNIQUES DEVLAC 1432

Couleur	Blanc, couleurs prêtes à l'emploi et couleurs personnalisées
Lustre	Brillant
% de matières solides par volume	58% ± 2%
Épaisseur de feuil recommandée	1,6-2 mils (40-50 microns) secs équivalent à 2,8-3,4 mils (69-86 microns) humides
Rendement théorique	517 pi²/gallon US, à une épaisseur de feuil sec de 1,8 mils et selon le pourcentage de matières solides par volume donné 12,90 m²/litre, à une épaisseur de feuil sec de 45 microns et selon le pourcentage de matières solides par volume donné
Rendement pratique	Tenir compte des coefficients de perte appropriés
Méthode d'application	Pistolet sans air, Rouleau, Pistolet pneumatique, Pinceau

Temps de séchage

			Délai de recouvrement avec lui-même	
Température du substrat	**Sec au toucher**	**Sec à coeur**	*Minimum*	*Maximum*
77°F (25°C)	15 minutes	8 heures	15 minutes	3 heures

Si l'intervalle de recouvrement maximale est dépassée, attendre 18 heures avant de recouvrir, pour éviter le froissement.

DONNÉES RÉGLEMENTAIRES

Point éclair	81°F (27°C)
Poids du produit	10,3 lb/gal (1,23 kg/l)
COV	2.77 lb/gal (333 g/lt) EPA Méthode 24

Voir section Caractéristiques du Produit

Devlac® 1432

Résine alkyde

PRÉPARATION DES SURFACES

Toutes les surfaces doivent être saines, sèches, propres et exemptes d'huile, de graisse, de saletés, de moisissures, de produits de cure, de peinture cloquée et écaillée, ou autres substances étrangères.

Nouvelles Surfaces :
Acier - appliquer sur la surface convenablement préparé et apprêté avec le Devprime 1405 ou Devprime 1407. Consulter la feuille de données pertinentes de l'apprêt pour obtenir des conseils sur les conditions de préparation de la surface.

Métal galvanisé et Aluminium :
S'assurer que la surface soit parfaitement propre, sèche et exempte de tout sel de zinc blanc. Apprêté avec le Devprime 1409. Consulter la feuille de données pertinentes de l'apprêt pour obtenir des conseils sur les conditions de préparation de la surface.

Surfaces déjà peinturées:
Vérifier si il y a décollement ou saignement des anciens revêtements. Si oui, les enlever. Laver pour enlever les contaminants. Rincer à fond à l'eau et laisser sécher. Dépolir les surfaces luisantes en ponçant légèrement. Enlever les débris. Apprêter les surfaces nues avec l'apprêt spécifié à l'article Nouvelles Surfaces.

APPLICATION

Mélange	Devlac 1432 est un produit à un composant qui doit toujours être mélangé à fond avant d'être utilisé.	
Pistolet sans air	Recommandé	Utilisez une buse de 0.43 mm (17 tu) et ajustez la niveau de la pression selon vos besoins.
Pistolage pneumatique (Conventionnel)	Recommandé	
Pinceau	Possible	Uniquement pour les petites surfaces ou les retouches
Diluant	Solvant T-0	
Produit de nettoyage	Solvant T-0	
Arrêts de travail	Ne laissé pas de matériau dans les boyaux, pistolet ou équipement de pulvérisation. Rincer soigneusement tout l'équipement avec T-0. Les contenants partiellement remplis, une peau pourra se former en surface ou la viscosité du matériau pourrait augmenter après l'entreposage.	
Nettoyage	Nettoyer tout le matériel immédiatement après usage avec T-0. Une bonne pratique consiste à le nettoyer périodiquement au cours de la journée de travail. La fréquence de nettoyage dépend de quantité pulvérisée, de la température et du temps écoulé, y compris les éventuels retards. Tous matériels excédentaires et conteneurs vides doivent être éliminés conformément à la réglementation/législation régionale appropriée.	

Devlac® 1432

Résine alkyde

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Avantages :
-Finition durable et très brillante
-Protège contre la corrosion
-Séchage rapide
-Durable à l'extérieur

Teindre la base appropriée avec des colorants industriels. Ne pas utiliser de colorants à base d'eau.

Important : Les alkydes ou émaux à base d'huile peuvent jaunir avec le temps en l'absence de lumière, en particulier la lumière du soleil.

Lorsque l'application est par pistolet, appliquer une couche de brouillard d'abord, suivie d'une couche complète.

Remarque : Les valeurs de COV sont des données représentatives et sont fournies à titre d'indication seulement. Ces données peuvent varier en fonction de différents facteurs tels que la couleur et les tolérances normales de fabrication.

COMPATIBILITÉ DU SYSTÈME

Les primaires suivants sont recommandés pour Devlac 1432:

Devprime 1405
Devprime 1407
Devprime 1409

Devlac® 1432

Résine alkyde

RENSEIGNEMENTS SUPPLÉMENTAIRES

Vous trouverez des informations supplémentaires concernant les normes industrielles ainsi que les termes et abréviations employés dans cette fiche technique dans les différents documents techniques disponibles à www.international-pc.com:

- Définitions et abréviations
- Préparation des surfaces
- Application de peinture
- Rendement théorique et pratique

Des exemplaires de ces chapitres sont disponibles sur demande.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Ce produit est destiné à l'usage par des peintres professionnels seulement, en milieux industriels, en conformité avec les conseils figurant sur cette fiche technique, la fiche signalétique et sur les contenants. Avant d'utiliser ce produit, veuillez prendre connaissance de la fiche signalétique que International Protective Coatings fournit à ses clients.

Toute activité impliquant l'application et l'utilisation de ce produit doit se faire en conformité avec les normes et réglementations nationales concernant la santé, la sécurité et la protection de l'environnement.

Toute opération de soudure ou de découpage à la flamme réalisée sur un métal revêtu de ce produit produira des poussières et émanations. Il est donc nécessaire de porter de l'équipement de protection personnelle appropriée et d'obtenir une ventilation adéquate permettant l'évacuation de ces poussières et émanations.

Si vous n'êtes pas certain que ce produit convient à l'usage que vous avez prévu, veuillez communiquer avec International Protective Coatings pour des renseignements supplémentaires.

EMBALLAGE	Format	Quantité	Contenant
	1 gal. US	1 gal. US	1 gal. US
	5 gal. US	5 gal. US	5 gal. US
POIDS D'EXPÉDITION	Format		
	1 gal. US	11 lb	
	5 gal. US	52 lb	
ENTREPOSAGE	Durée de stockage	Au minimum, 12 mois à 77°F (25°C). Sujet à ré-inspection après cette période. Entreposez dans un lieu sec, à l'abri du soleil et à l'écart de toute source de chaleur et d'ignition.	

Note importante

Les informations contenues dans cette fiche se veut pas exhaustive ; toute personne qui utilise le produit à une fin autre que celle expressément recommandé dans cette fiche sans d'abord obtenir une confirmation écrite de notre part quant à l'adéquation du produit aux fins prévues le fait à leurs risques et périls. Tous les conseils donnés ou les déclarations faites sur le produit (que ce soit dans ces données feuille ou autre) est de corriger au mieux de nos connaissances, mais nous n'avons aucun contrôle sur la qualité ou l'état du substrat ou les nombreux facteurs qui affectent l'utilisation et l'application du produit. Par conséquent, à moins que nous sommes d'accord expressément par écrit à le faire, nous n'acceptons pas toute responsabilité du tout pour la performance du produit (sous réserve de la limite permise par la Loi) toute perte ou dommage découlant de l'utilisation du produit. Nous déclinons par la présente toute garantie ou représentation, expresse ou implicite, par application d'une loi ou autrement, y compris, sans s'y limiter, toute implicite garantie de qualité marchande ou d'accord a un usage particulier. Tous les produits livrés et les conseils techniques donnés sont soumis à nos conditions générales de vente. Vous devez demander une copie de ce document et relisez-le attentivement. Les informations contenues dans cette fiche sont susceptibles de modification à tout moment à la lumière de l'expérience et de notre politique de développement continu. C'est la responsabilité de l'utilisateur de vérifier auprès de leur représentant local de Peinture International que cette fiche est à jour avant d'utiliser le produit.

Cette fiche technique est disponible sur notre site Web à www.international-marine.com ou www.international-pc.com et doit être le même que ce document. S'il y a divergence entre ce