

AMISEAL PSO

APPLIQUER AVEC

pistolet
airless

Film de protection temporaire pelable projeté à l'airless.



DESCRIPTION

AMISEAL PSO est une formulation liquide de polymère naturels en émulsion aqueuse qui forme en séchant une film de propreté souple, résistant, adhérent et pelable en fin de chantier. AMISEAL PSO s'applique sur toutes surfaces poreuses ou non telles que béton, briques, anciennes peintures, laques, ... AMISEAL PSO s'applique au pistolet airless et permet des hauts rendements jusque 1.000 m²/ jour, il est également applicable manuellement au rouleau ou à la brosse de peintre pour des petites surfaces.

AMISEAL PSO est sensible à l'eau stagnante, et ne résiste pas aux UV et ne sera jamais appliqué à l'extérieur ou sur des vitres à l'intérieur. AMISEAL PSO ne contient pas de solvant et est VOC free. AMISEAL PSO est facilement enlevé par pelage au plus tard dans les 6 mois de la pose.

AMISEAL PSO permet de former une double peau en cas d'empoussiérage de niveau 3 soit en projetant AMISEAL PSO sur une feuille polyane soit en projetant un film OMNIGUARD NF sur la première couche AMISEAL PSO.

APPLICATION

PREPARATION

- » Température du support et de l'ambiante pendant l'application et le séchage: + 7°C à +30°C.
- » Avant application, un essai préalable doit être réalisé afin de vérifier la cohésion du support (par exemple : peintures neuves ou anciennes, papiers peints etc.).
- » Ne pas appliquer sur des surfaces présentant de l'eau stagnante ou ruisselante.
- » Les supports seront dépoussiérés et débarrassés des parties friables et non adhérentes.
- » Optionnel : AMISEAL DECOLL PSO : liquide anti-adhérent en phase aqueuse à pulvériser à 10m²/litre sur des supports vulnérables avant l'application de AMISEAL PSO, afin de faciliter l'enlèvement de AMISEAL PSO après service. Si on applique sur des peintures moins adhérentes ou de papier peint, il faut vérifier d'abord par un essai.

MISE EN OEUVRE

- » Homogénéiser AMISEAL PSO dans son emballage d'origine avant application. Ne pas diluer.
- » AMISEAL PSO s'applique de préférence à l'aide d'une pompe airless ou à la brosse ou au rouleau de peintre. Consommation : 0,5kg/m² à 0,8 kg/m².
- » Application avec une pompe airless classique à une pression de 100 à 150 bars avec une ouverture minimale de buse de 0,017. Jusqu' à 1000m²/jour/applicateur avec pistolet airless.
- » Eviter les projections du brouillard en dehors des zones à traiter en délimitant les bords avec du ruban adhésif et/ou des films plastiques de protection.
- » Durant la phase de séchage, évitez les contacts avec de l'eau ou d'autres produits.
- » Nettoyage des outils : d'abord rincer avec le nettoyant alcalin, K-Cleaner, et ensuite rincer à l'eau.. Les eaux et le K-Cleaner de rinçage et de lavage du circuit de pompe ne doivent pas être renvoyées à l'égout ou aux eaux pluviales . Conforme au § 13.1.2. de la FDS.
- » Après les travaux d'enlèvement d'amiante, le film de propreté AMISEAL PSO est lavé et décontaminé avec des linges humides, avant de retirer le film à la main, ou lessivé à l'eau clair et est ensuite traité comme déchets amiantés. La procédure est comparable au système classique avec les feuilles de polyane.

AMISEAL PSO

APPLIQUER AVEC



pistolet
airless

CARACTÉRISTIQUES

SUJET	VALEUR (A BASE DES RAPPORTS INDEPENDANTS)
Nature	Polymères naturels
Densité	+/- 1 kg/litre
Couleur	Rose, Après séchage: jaunâtre/transparent. Alternative : vert, après séchage : vert
Odeur	Neutre ; légèrement ammoniacale
Consommation minimale	0,5 kg/m ²
Matériel	Airless, brosse ou rouleau de peintre
Temps de séchage	3 à 6 heures (15°C)

SUJET	NORME	VALEUR	LABO
Analyse par grossissement	Véritas	Absence de micro bulles au grossissement x4 ; x7 ; x10.	
Résistance traction - allongement sur éprouvette en «haltère» PSO	NBN EN ISO 527	Résistance en traction = 1,0 MPa Allongement à la rupture > 700 %	
Test déchirure au clou	EN12310	Résiste à la déchirure au niveau du perçement du clou : 8N / 50 mm	
Résistance à la déchirure sur éprouvette entaillée	EN 12310-2 (2018)	4,6 N	
Dart Drop Test (Impact)	ASTM D 1709	Résiste à la chute d'une bille de 50 mm diam tombant de 1,5 m haut	
Résistance à la dépression	Cloche à vide	Résiste jusque 0,4 bar (=40.000Pa) Reste adhérent	
Glissance - Méthode du pendule (support humide)	NF EN 3603-4	AMISEAL PSO sur carrelage: 28 AMISEAL PSO sur bois: 23 AMISEAL PSO sur béton rugueux: 27 (POLYANE tendu sur panneau: 17)	
Evaluation sur chantier		Conforme Rapport. N° : 9291841-1/SD/Rev 3	
Dureté Shore A	ISO 7619-1 (2010)	48	
Pontage de fissures	Cloche à vide	Passé ; Ponte des fissures de 1 à 3,4 mm sous 0,85 bars	

EMBALLAGE & STOCKAGE

- » Seau de 20kg – Palette : 24 seaux de 20 kg
- » Stocker dans un endroit sec et ventilé à une température comprise entre +5°C et +20°C. Le produit peut être stocké 6 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert.

SECURITE

Le port d'équipements de protection individuelle est nécessaire. Consultez la fiche de données de sécurité.

DATE DE CETTE EDITION: 05/07/2022 – Version H

Nos conditions générales de vente sont en vigueur. Cette fiche technique annule et remplace l'édition précédente. Les données de cette fiche technique ont pour but de vous informer et de vous conseiller. A tout moment, le contenu de cette fiche technique peut être adapté à cause de l'évolution technique. Toute information est donnée de bonne foi et sans garantie; La mise en œuvre et l'utilisation des systèmes ne tombe pas sous notre responsabilité et relève de la seule responsabilité de l'utilisateur. HEVADEX bvba ne peut en aucun cas être tenue responsable pour des dégâts éventuels résultant d'une utilisation inadéquate. Notre responsabilité se limite à la valeur des marchandises livrées. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et le but recherchés. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.