



PASSEPORT TECHNIQUE POLYASIM Y

(chantiers désamiantage avant rénovation)

Nature	Surfacique	Système qui ne migre pas dans le support, permet sa pelabilité totale, y compris le brouillard de pulvérisation
Caractéristique	Latex Natuel	Produit inscrit dans une démarche GREEN avec éléments non issus de la pétrochimie. Couleur jaune
Base	Aqueuse	L'application du Polyasim Y peut produire une réaction allergique aux personnes sensibles au latex
Application	Airless, rouleau, pinceau	1000m ² /jour/applicateur avec Airless
Types de support	Tous supports d'un chantier dedésamiantage, même très poreux	La porosité ne gêne pas l'application. Se référer au mode opératoire Polyasim
Séchage	12h à 24h par évaporation	Variable en fonction de l'hygrométrie, possibilité d'accélérer le séchage avec extracteur d'air ou canon à chaleur
Déconfinement	Enrouleur, main	Rendement moyen 1000m ² /jour/opérateur avec un Airless
Dart Test	1278g sans rupture à 200 microns liquide soit 130 microns film sec	Norme de résistance étudiée pour totalement sécuriser des chantiers amiante avec produit surfacique (pelable)
Sécurité de décontamination	300 microns liquide / M2 pour produit surfacique	Marge de sécurité afin de pallier les erreurs humaines sur chantier, inhérentes à l'application manuelle qui peuvent affecter l'étanchéité, la pelabilité et la résistance du produit. Fiche Technique à 500 microns liquide/m ² conseillés/m ² (1Kg=2m ²)
Polymérisation	Oui	En cas d'une couche trop faible de produit, possibilité de pulvériser à nouveau, polymérisation en une seule peau
Adhérence	Très élevé - Non mesurable	Parfaite adhérence à la dépression même au sol
Déchets	Neutre	Gestion des déchets selon réglementation en vigueur



MISE EN CONFORMITÉ

POLYASIM Y est un gel de confinement à base de résine naturelle, utilisé pour le confinement et la réalisation d'étanchéités provisoires dans les travaux de désamiantage, de décapage chimique ou de décapage du plomb.



PROPRIÉTÉS

Le produit constitue, pendant le séchage, un film souple et étanche. Le film final après polymérisation est très solide. Il a une résistance à la déchirure et au poinçonnement incomparable

La quantité moyenne de POLYASIM Y pour avoir une bonne étanchéité est de 500 g au m², 250 g au m² sur des surfaces lisses. La mise en dépression des zones est parfaite grâce à une peau unique, sans joints

Après les travaux, le POLYASIM Y se décolle du support à la main ou avec un enrouleur spécifique. Le volume de déchets par rapport aux systèmes traditionnels est largement réduit



MISE EN ŒUVRE

Préparation des surfaces :

Le POLYASIM Y peut s'appliquer avec une pompe « airless » équipée d'une buse 529 ou 531 ; la projection en continu permet de réaliser des étanchéités parfaites avec une épaisseur constante. Lors de l'application, la température du support sera comprise entre +5 et +35°C

Méthode d'application :

Diluant



Eau

Matériel



Brosse ou
rouleau



Airless*

Taux dilution



Prêt à l'emploi

Séchage à 20°



12h à 24h selon
niveau hygrométrie

Support



Toutes les surfaces lisses et
poreuses (selon essais préalables)

Application



1 couche humide en
2 passes croisées

* En cas d'utilisation d'un airless, il est conseillé de laisser le filtre interne de la machine (pas dans le pistolet)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Teinte	Jaune
Densité	0,95 Kg/l
Extrait sec en poids	N/A
Nettoyage des outils	Eau froide - POLYASIM CLEANER
Pouvoir couvrant & Rendement (consommation)	1 à 4 m² par Kg



HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Intervalle de point d'éclair	N/A
Transport & Étiquetage	Conformément à la fiche de données de sécurité
Conservation	12 mois dans un emballage bien fermé, hors gel

Précautions d'utilisation : consulter la fiche de données de sécurité



CONDITIONNEMENT  **20Kg**