

PRIMAIRE POLYASPARTIQUE

À utiliser avec les peintures Polyaspartiques Spéciales Watco

ZONES D'UTILISATION

- Zones de production
- Entrepôts
- Salles d'exposition
- Ateliers
- Quais de chargement
- Chambres froides, réfrigérateurs et congélateurs 'walk-in'
- Intérieur et extérieur



CARACTÉRISTIQUES

- Apprête et scelle les sols poreux et poussiéreux avant de les peindre
- Peut être utilisé entre moins 10°C et 25°C
- Prêt à enduire en une heure
- Performances supérieures démontrées par les tests ISO pour le marquage CE EN1504-2

DESCRIPTION

Watco Primaire Polyaspartique est une résine bicomposante unique conçue spécialement pour être utilisé avant d'utiliser la gamme de peintures polyaspartiques de Watco.

Lorsqu'il est appliqué au rouleau, le Primaire Polyaspartique apprête et scelle les surfaces très poreuses ou à forte aspiration, comme un ragréage de sable et de ciment, afin d'assurer une finition uniforme et d'aider à empêcher l'emprisonnement de bulles d'air dans le revêtement suivant.

Le Primaire Polyaspartique durcit rapidement et au bout d'une heure seulement, il laisse une finition collante qui peut ensuite être recouverte.








Ce produit peut également être bénéfique lors du recouvrement d'une peinture existante et bien fixée avant d'utiliser une peinture Watco comme couche de finition.

À utiliser avec les produits Watco suivants : Grand Froid Époxy, Rapid'sol, Peinture Spécial Cuisine, Protèg'plus, Époxy Grip® Maxi et Époxy Grip® Spécial Cuisine.

SPÉCIFICATION

Composition	Résine polyaspartique à haute teneur en solides.	Conservation du mélange	À 15°C = 20 minutes Moins de 15°C = 30 minutes.																
Nombre de composants	2	Rapport de mélange (en poids)	100 parties de résine : 59 parties de durcisseur.																
Finition	Transparente.	Nettoyage des outils	Il n'est pas pratique de nettoyer les applicateurs et nous vous recommandons de les jeter après usage.																
Nombre de couches	1	Temps de conservation	12 mois dans son emballage d'origine hermétiquement fermé.																
Épaisseur du film sec	85 microns.	Stockage	Entre 15°C et 25°C pendant au moins 8 heures avant utilisation. Ne pas exposer au gel.																
Épaisseur du film humide	100 microns.	Principales limites Veuillez nous contacter concernant les applications non décrites ici.	Ne pas appliquer sur des surfaces humides. Ne pas appliquer si de la pluie est prévue. La plupart des composés autonivelants ne peuvent pas être peints - veuillez demander des détails. Appliquer une peinture pour tôle gauffrée peut représenter un problème étant donné que les revêtements peut s'user prématurément sur les 'points de contact'.																
Usage intérieur/extérieur	Intérieur et extérieur.																		
Outils à employer	Rouleau microfibrés. Dégager les angles à l'aide d'un pinceau.	Température d'application minimum	Température de l'air -10°C. Température de la surface -10°C.																
Convient pour	Ragréages en béton, asphalte, sable et ciment, peinture bien fixée, certains métaux, dalles (céramique, émaillé, vinyle, carrière), bois et fibre de verre.	Conditionnement	2,5 L																
Pouvoir couvrant	25 m ² par couche sur une surface non poreuse. 10 m ² à 15 m ² sur une surface poreuse ou structurée. En cas d'application à des températures inférieures à 0°C, le pouvoir couvrant peut être réduit.	<table border="1"> <thead> <tr> <th>TEMPS (Température du sol)</th> <th>Temps d'attente entre 2 couches</th> <th>Sec au toucher</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>-10°C</td> <td>24 heures</td> <td>16 heures</td> </tr> <tr> <td>0°C</td> <td>12 heures</td> <td>8 heures</td> </tr> <tr> <td>10°C</td> <td>6 heures</td> <td>4 heures</td> </tr> <tr> <td>20°C</td> <td>4 heures</td> <td>2 heures</td> </tr> </tbody> </table>			TEMPS (Température du sol)	Temps d'attente entre 2 couches	Sec au toucher	-10°C	24 heures	16 heures	0°C	12 heures	8 heures	10°C	6 heures	4 heures	20°C	4 heures	2 heures
TEMPS (Température du sol)	Temps d'attente entre 2 couches	Sec au toucher																	
-10°C	24 heures	16 heures																	
0°C	12 heures	8 heures																	
10°C	6 heures	4 heures																	
20°C	4 heures	2 heures																	

RÉSULTATS DES TESTS

 <p>RÉSISTANCE A L'USURE ISO 5470-1 361 mg</p>	<p>Résistance à l'usure ISO 5470-1 Le test Taber exprime les résultats en mg sur une échelle située entre 0 mg (résistance maximale) et 3000 mg (résistance la plus basse). Le minimum requis pour la norme CE se situe en dessous de 3000 mg.</p>	<p>3000 mg → 0 mg La plus basse → Maximale</p>	 <p>ESSAI DE PLIAGE ISO 1519 2 mm</p>	<p>Flexibilité ISO 1519 La flexibilité est mesurée à l'aide d'un mandrin cylindrique, 2 mm est l'indice le plus flexible, 36 mm le moins flexible.</p>	<p>36 mm → 2 mm La plus basse → Maximale</p>
 <p>RÉSISTANCE AUX CHOCS ISO 6272 CLASSE 2</p>	<p>Résistance aux chocs ISO 6272 La résistance aux chocs est exprimée en mètre Newton. Le minimum requis pour la norme CE est 4 Nm.</p>	<p>Classe 1 > 4 Nm Classe 2 > 10 Nm Classe 3 > 20 Nm</p>	 <p>VALEUR DE BRILLANCE 96%</p>	<p>Valeur de brillance L'unité de brillance est mesurée à l'aide d'un brillancemètre.</p>	<p>Mat 0-10%, Légèrement Satiné 10-25%, Satiné 26-40%, Semi-brillant 41-69%, Brillant 70-85%, Très brillant +85%</p>
 <p>TEST D'ADHÉRENCE ISO 2409 CLASSE 0</p>	<p>Test d'adhérence ISO 2409 Méthode d'essai de quadrillage. La classe 0 représente l'adhérence maximale, la classe 5 est la plus basse.</p>	<p>Classe : 5 → 4 → 3 → 2 → 1 → 0 La plus basse → Maximale</p>	 <p>PERMÉABILITÉ EN 1062-3 W₅</p>	<p>Perméabilité à l'eau EN 1062-3 Pour obtenir l'accord pour la CE, la mesure doit être inférieure à 0,1 kg/m²/(24 h)^{0,5}</p>	<p>Valeur critique de la norme CE : < 0,1 kg/m²/(24 h)^{0,5} W₁ → W₂ → W₃ La plus basse → Maximale</p>
 <p>TEST D'ADHÉRENCE EN 1542 3,0 MPa/Nmm²</p>	<p>Test d'adhérence EN 1542 L'adhérence est exprimée soit en Megapascal (MPa) ou en Newton par millimètres carré (Nmm²). Le minimum requis pour la norme CE est à plus de 2 MPa</p>	<p>> 2 MPa (Nmm²) = test CE réussi</p>			

CONFORMITÉ AUX NORMES

 <p>EN 1504-2 CE</p>	<p>EN 1504-2 Ce signe indique que le revêtement a passé tous les tests requis pour obtenir la norme CE.</p>	 <p>CONFORMITÉ BREEM</p>	<p>CONFORMITÉ BREEM Méthode d'évaluation de la performance environnementale des bâtiments.</p>	 <p>NIVEAU DE COV 500 g/Litre MOYEN</p>	<p>NIVEAU DE COV</p>	 <p>ISO 16000</p>	<p>ISO 16000 Mesure de la Loi Grenelle sur l'effet du niveau de COV d'un produit à l'intérieur d'un bâtiment. A + correspond au meilleur score.</p>	 <p>CONFORMITÉ REACH</p>	<p>CONFORMITÉ REACH Pour mieux protéger la santé humaine et l'environnement contre les risques liés aux substances chimiques.</p>
---	--	---	---	--	-----------------------------	---	--	---	--

PRÉPARATION & APPLICATION

PRÉPARATION DE LA SURFACE

Béton nu – enlever la laitance de surface, la poussière et toute saleté légère ou les dépôts de graisse à l'aide de Watco Décap'sol. Watco Décap'sol mordance aussi les surfaces de béton lisses et nues pour fournir une clé d'accroche. Rincer à l'eau claire et laisser sécher la surface. Pour l'élimination des dépôts plus lourds d'huile et de graisse, nous recommandons Watco Dégraiss'sol Super Puissant. De nouveau, rincer à l'eau claire et laisser sécher la surface.

Béton neuf – à titre indicatif, le nouveau béton doit sécher pendant huit semaines. La surface doit ensuite être préparée en utilisant Watco Décap'sol, puis soigneusement rincée et laissée sécher avant d'appliquer ce primaire.

Application à basses températures – En cas d'application dans des conditions froides, le produit doit idéalement être stocké dans une pièce chaude au moins 8 heures avant son utilisation. À une température inférieure à 5°C, il est recommandé d'éviter de mouiller le sol car le séchage pourrait être plus difficile. Un bon balayage ou un brossage mécanique peut être suffisant.

MÉLANGE

Mélanger le produit entre 10°C et 25°C. Enlever les deux petits bidons du grand bidon principal. Bien agiter chacun des bidons et verser le contenu dans le bidon principal (racler bien sur le côté des bidons pour retirer les résidus). Mélanger soigneusement les deux composants à l'aide d'une spatule ou d'un mélangeur à large lame (une latte en bois est idéale). Mélanger jusqu'à obtention d'une consistance uniforme. Ne pas mélanger plus d'un bidon à la fois. Si un agitateur pour perceuse est utilisé pour mélanger la peinture, utiliser aussi une spatule pour mélanger les résidus laissés sur le côté et au fond du bidon principal. Ne pas diluer.

APPLICATION

Appliquer entre -10°C et + 25°C. Vider les composants mélangés dans un bac à peinture et appliquer sur le sol à l'aide d'un rouleau microfibrés (pas de poils moyens ni de mousse), en 'transformant' le primaire en une fine pellicule de peinture. Un pinceau peut être utilisé pour dégager les angles. Ne pas appliquer trop épais car cela réduirait la couverture.

SÉCURITÉ

Des fiches de sécurité sont disponibles.