


DEFINITION	Peinture Epoxy à deux composants, phase aqueuse.									
CLASSIFICATION	AFNOR - Famille 1 - Classe 6b									
COMPOSITION PARTICULARITES	Résine époxydique en phase aqueuse pour sols et murs en béton à haute résistance chimique et mécanique. Séchage et durcissement très rapides.									
EMPLOIS	Pour sol et murs en béton. Le WATERPOX est particulièrement adapté aux murs et sol d'hôpitaux, laiteries, abattoirs, chai et milieu agro-alimentaire. Résiste aux détergents et produit de désinfection. Usage : Intérieur (farinage aux UV en extérieur).									
CARACTERISTIQUES	<div style="display: flex; align-items: flex-start;"> <div style="width: 15%; text-align: center;">  </div> <div style="flex-grow: 1;"> <p>Aspect du feuil sec : satiné brillant Viscosité de livraison : 90-100 Ku à 20°C Extrait sec : 77% en poids Densité : 1,40 ± 0,05 Proportion du mélange : Base A 100/Catalyseur B 65 (en poids) Durée de vie du mélange : 1 heure ½ – Au-delà de ce temps, ne pas diluer le mélange pour le rendre plus liquide, le produit ne peut plus durcir.</p> <p>Séchage :</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 30%;">Hors poussière</td> <td style="width: 30%;">1 heure</td> <td rowspan="4" style="width: 10%; text-align: center; vertical-align: middle;">} Hygrométrie 60% Température 20°C pour une épaisseur de 40µm feuil sec</td> </tr> <tr> <td>Dur</td> <td>6 jours</td> </tr> <tr> <td>Recouvrable</td> <td>mini 24H – maxi 8 jours</td> </tr> <tr> <td>Circulable</td> <td>24 heures/48 heures (suivant hygrométrie)</td> </tr> </table> </div> </div>	Hors poussière	1 heure	} Hygrométrie 60% Température 20°C pour une épaisseur de 40µm feuil sec	Dur	6 jours	Recouvrable	mini 24H – maxi 8 jours	Circulable	24 heures/48 heures (suivant hygrométrie)
Hors poussière	1 heure	} Hygrométrie 60% Température 20°C pour une épaisseur de 40µm feuil sec								
Dur	6 jours									
Recouvrable	mini 24H – maxi 8 jours									
Circulable	24 heures/48 heures (suivant hygrométrie)									
MISE EN OEUVRE	<p>LES FONDS : La préparation des fonds doit être conforme aux DTU 13.3/21/26.2/59.3. Il ne doit pas y avoir de remontée d'humidité par capillarité au travers de la chape béton.</p> <p>1. Béton brut : les fonds devront avoir eu un temps de séchage minimum de 30 jours. Pour éliminer leur laitance, ils seront alors traités avec le détergent dégraissant BN92 NEUTRASOL. Rinçage à l'eau claire suivi d'un séchage d'au moins 48H (suivant hygrométrie). Imprégnation : Appliquer une couche de WATERPOX (A+B) dilué à 30% d'eau sur sol parfaitement sec, exempt de poussière, de gras et d'ancienne peinture non adhérente. Finition : Au rouleau, appliquer deux couches de 70 à 100µm sec chacune de WATERPOX (dilué de 5 à 10% d'eau maximum) à 24 heures d'intervalle. Ne pas rediluer si le produit épaisse. A l'airless, appliquer en une seule couche non diluée.</p> <p>2. Fonds déjà peints : Solution au cas par cas (nous consulter).</p> <p>3. Acier: Dérouiller et dégraisser au BN92 NEUTRASOL. Appliquer un primaire antirouille (nous consulter). Appliquer 2 couches de WATERPOX</p> <p>Ce produit n'est pas un autolissant: une application en trop forte épaisseur (> à 250µm sec/en une couche) entraînerait un risque de faïencage et de fissuration.</p>									
APPLICATION	<p>PREPARATION :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Homogénéiser séparément le contenu des deux composants part A puis part B. 2. Verser la part B dans la base A et homogénéiser parfaitement. 3. Laisser mûrir 10 minutes 4. Ajouter l'eau pour application au rouleau/pinceau. <div style="text-align: right; margin-top: -10px;">} Brasser soigneusement à nouveau</div> <p>Température d'application impérativement comprise entre 15°C et 30°C. La température du support doit être d'au moins 10°C et supérieure de 3°C à celle du point de rosée pour éviter toute condensation. Hygrométrie maximum 60%.</p> <p>Rendement moyen par couche : 8 à 9 m² au Kg soit 170 à 140 gr/m² pour 90 à 75 µm sec.</p> <p>Nettoyage du matériel : A l'eau immédiatement après application. Après séchage : DILUANT EE 77</p> <p>Antidérapage : Bien qu'elle soit naturellement peu glissante, il est possible de rendre la peinture antidérapante par addition d'un agent antidérapant (nous consulter).</p> <p>Les qualités de résistance mécanique du CW51 WATERPOX sont remarquables, mais sur le plan esthétique toute blessure/rayure du film altérera la brillance de la surface. Par conséquent, un système de nettoyage hebdomadaire est à prévoir à la monobrosse ou au Karcher avec cire lustrante. Pour éviter d'éventuels écarts de nuance, il est recommandé, pour chaque couche, de procéder à une application en continu sur toute la surface.</p>									
HYGIENE & SECURITE	Fiches de Données de Sécurité disponibles sur demande.									
STOCKAGE	1 an en emballages pleins et bien fermés à l'abri de la chaleur et de l'humidité. Craint le gel.									