

PEINTURE À L'EAU

Fiche d'application

Produit :	Peinture à l'eau blanche ou jaune certifiée ou colorée
Présentation :	Peinture monocomposant liquide, prête à l'emploi
Destination :	Travaux spéciaux et/ou linéaires
Séchage :	Séchage par évaporation de l'eau et coalescence.
Temps de séchage :	1 à 15 minutes suivant les conditions climatiques et la technique d'application.
Application :	Application par pulvérisation avec un matériel Airless ou pneumatique en utilisant des équipements compatibles à l'eau. Application au rouleau possible.
Support :	Chaussée hydrocarbonée propre et sèche, anciens marquages secs, propres et adhérents.
Certification :	Un produit de marquage routier est en général certifié en couple avec un produit de saupoudrage (voir fiche ASCQUER correspondante).

CONSEILS D'APPLICATION

Le matériel :

- Airless :** Filtre BP : 4 à 8 Mesh, Filtre HP : 60 Mesh.
Diamètre buse : 19 à 51 millièmes de pouce en fonction du grammage recherché, à grammage équivalent 1 à 2 tailles supérieures par rapport à une peinture solvantée.
Angle buse : 30° à 70° en fonction de la largeur de bande recherchée.
Pression d'application : 80 à 180 bar en fonction de la buse utilisée et de la vitesse d'application (pression produit).
- Pneumatique :** Diamètre buse : 4,5 à 6 millimètres en fonction du grammage et de la largeur de bande recherchée.
Pression d'application : 2,5 à 5 bar en fonction de la buse utilisée et de la vitesse d'application.
- Rouleau :** Poils - taille 4 à 12 millimètres.
- Billage :** Pistolet billeur automatique sur machine, billeur Henri pour les travaux spéciaux.

Type de travaux :

Neuf : Suivant ouverture du support ajustement du dosage +50%/-10%. (*)

Entretien : Se rapprocher des dosages de certification.

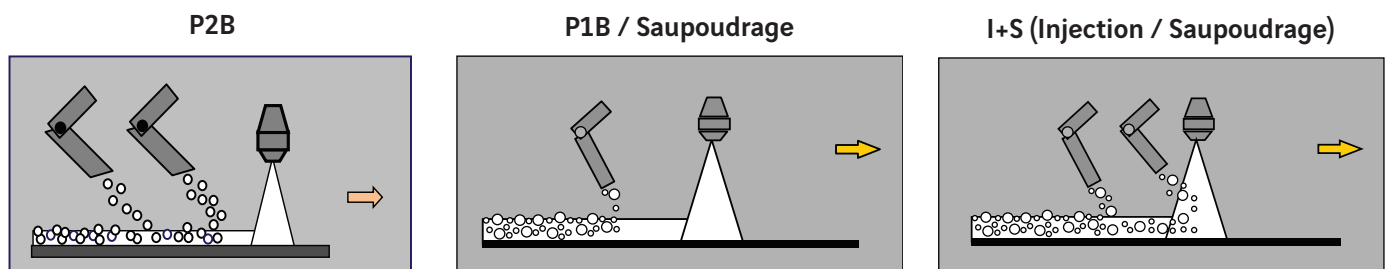
(*) En certification les dosages sont obtenus sur un béton bitumineux avec une hauteur au sable (PMT) comprise entre 0,85 et 1,1 millimètres.

Technique de mise en œuvre :

En condition normale : se reporter à la fiche technique de certification.

Pour la roulabilité immédiate (sans balisage) utiliser la méthode du P2B (2 fois plus de billes en saupoudrage que de peinture).

En condition froide (~5°C) et/ou humide (\geq à 80% HR) utiliser les billes «Be Fast» en saupoudrage.



Condition d'application :

Température du support supérieure à 5°C et inférieure à 40°C.

Hygrométrie relative (HR) < 80%.

Les réservoirs machines ainsi que les pots entamés doivent être maintenus fermés hermétiquement. Produit séchant au contact de l'air.

Dilution :

Produit prêt à l'emploi, dilution non recommandée (dégrade le temps de séchage et la résistance). Il est recommandé de réhomogénéiser le produit avant utilisation.

Nettoyage :

À l'eau, solvant interdit.

Stockage :

Produit sensible aux fortes chaleurs, à la lumière et au gel. Ne pas stocker sous les rayonnements directs du soleil. Les contenants doivent être protégés de la lumière (housse aluminisée) particulièrement les conteneurs souples ou semi-rigides.

Sécurité & Environnement :

Produit exempté de réglementation sur les matières dangereuses (ADR). Doit cependant être manipulé avec les précautions d'usage : port de gants, vêtements de travail, lunettes de protection en cas de risque d'éclaboussures notamment.

Les emballages souillés et les produits de nettoyage sont à traiter selon la réglementation en vigueur.

Consulter la Fiche de Données de Sécurité (FDS) sur : www.sar.fr

