

FREITATRAFFIC AQUA COLOR

PEINTURE SOL ÉPOXY PHASE AQUEUSE

SOL



CHROMATIC®

RAL

DÉFINITION

- ▶ Peinture bi-composante pour sols et murs à base de résine époxy en phase aqueuse.

DESTINATION

- ▶ Protection et décoration de sols et murs industriels, parkings, garages, entrepôts, etc.
- ▶ Travaux neufs et rénovation.

AVANTAGES PRODUIT

- ▶ Attestation Excell + : particulièrement adapté pour une utilisation en milieu viticole.
- ▶ Sans odeur de solvant.
- ▶ Bonne résistance à l'abrasion.
- ▶ Résiste aux agents chimiques.
- ▶ Anti-poussière.
- ▶ Peut être rendu antidérapant par ajout de charges : silice, corindon, etc.
- ▶ Teintable sur machines à teinter commerciales avec Chromatic System®.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Liant	Epoxy
Composition	À deux composants
Aspect du film sec	Satiné - 15-25 % sous 60° d'angle
Rendement moyen	6 à 9 m²/L
Épaisseur sèche	50 à 80 µm/couche
Densité	1,26 ± 0,05
Séchage à 20°C et 65% H.R.*	Sec au toucher : 4 heures Circulation piétons : 2 jours Circulation mécanique : 4 jours
Recouvrable	Recouvrable : minimum 24 heures / maximum 12 mois
Teintes	Toutes teintes des nuanciers RAL et Chromatic®
Conditionnements	4L (2L base + 2L durcisseur) 10L (5L base + 5L durcisseur)



MISE À JOUR le 24/01/2025

FREITATRAFFIC AQUA COLOR

PEINTURE SOL ÉPOXY PHASE AQUEUSE



SOL

Délai de mûrissement	20 minutes
Durée d'utilisation du mélange	1 heures 30
Extrait sec volumique	46 % ± 2

CARACTÉRISTIQUES D'APPLICATION

Conditions d'application

- ▶ Les supports, travaux préparatoires et les conditions de mise en œuvre seront en conformité avec les recommandations de la norme NF P 74201 (réf DTU 59-1) pour les surfaces verticales et NF P 74203 (réf. DTU 59-3) pour le sol. Dans tous les cas, le support devra être sain, sec et propre avant mise en peinture.
- ▶ La température du support doit être comprise entre +10°C et +30°C et doit être de +3°C au-dessus du point de rosée.
- ▶ La température ambiante doit être comprise entre 10°C et 35°C.

Préparation des supports

- ▶ Sur béton ou ciment : élimination des laitances et des produits de cure par tous moyens appropriés (ponçage, surfaçage), dépoussiérage.
- ▶ Sur support bitumineux stabilisé : lavage, séchage.
- ▶ Sur anciennes peintures adhérentes et compatibles de type époxy, alkyde uréthane, acrylique : dépolissage des surfaces, dégraissage suivi d'un rinçage soigné à l'eau claire et séchage.

Préparation du produit / d'emploi

- ▶ Mélanger la base pour homogénéisation puis incorporer le durcisseur (ratio base/durcisseur 50/50) sous agitation mécanique à vitesse < 300 tr/min. Le délai de mûrissement à respecter à 20°C avant utilisation du produit est de 20 minutes.
- ▶ Procéder à la dilution éventuelle du produit après le délai de mûrissement.
- ▶ La durée d'utilisation du mélange à 20°C après incorporation du durcisseur est de 1h30, délai à respecter impérativement.

Matériel d'application

Brosse (surfaces réduites) : dilution 5 à 10 % avec de l'eau. Rouleau polyamide texturé 12 mm : dilution 5 à 10 % avec de l'eau. Pistolet sans air, buse 15 à 17/1000e, pression 150 à 200 bars : dilution 10 % avec de l'eau

Nettoyage du matériel

Eau (si le produit a séché, diluant n°1)

SYSTÈMES RECOMMANDÉS

SUPPORT	IMPRESSION	FINITION
SOL	1 couche de FREITATRAFFIC AQUA COLOR diluée avec 20 % d'eau et appliquée de préférence au rouleau	1 à 2 couches de FREITATRAFFIC AQUA COLOR en fonction des sollicitations : 1 couche de finition sur les zones de stationnement et 2 couches de finition sur les zones de circulation
MUR	1 couche de FREITATRAFFIC AQUA COLOR diluée avec 20 % d'eau et appliquée de préférence au rouleau	1 couche de FREITATRAFFIC AQUA COLOR

En fonction des teintes, des supports ou des fonds, il faudra appliquer 3 couches pour obtenir une bonne opacité et un aspect uniforme (utiliser une sous couche blanche avant le jaune). Les teintes et aspects définitifs ne sont obtenus qu'après incorporation du durcisseur

FREITATRAFFIC AQUA COLOR

PEINTURE SOL ÉPOXY PHASE AQUEUSE



SOL

CARACTÉRISTIQUES RÉGLEMENTAIRES

Classification AFNOR

NF T 36-005 Famille I - Classe 6b2

Classification COV

- ▶ Valeur limite UE pour ce produit cat A/j) : 140 g/L (2010)
- ▶ COV sans dilution = 132 g/L

Les valeurs COV indiquées tiennent compte de nos colorants et des diluants éventuels préconisés.

Émissions dans l'air intérieur

Classe A+

Conservation

24 mois en emballage d'origine non ouvert, à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité

Hygiène et Sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité disponible sur www.quickfds.com et les indications portées sur l'emballage

PPG AC France

Immeuble Union Square

1 rue de l'Union 92565 Rueil-Malmaison Cedex

Tél. : 01 57 61 00 00

Toutes les informations disponibles sur : www.seigneuriegauthier.com

La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et le résultat d'essais effectués avec un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes au DTU en vigueur. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.