



FICHE TECHNIQUE

FUNGETCRYL MARQUAGE

**PEINTURE DE MARQUAGE MONOCOMPOSANT
À BASE D'ÉMULSION ACRYLIQUE EN PHASE AQUEUSE**



DESCRIPTIF DU PRODUIT

Peinture de marquage, à base d'émulsion acrylique en phase aqueuse, destinée à la signalisation horizontale.

DOMAINES D'APPLICATION

- Marquage des sols offrant une finition satinée et nettoyable, doté d'un fort pouvoir d'adhérence, recommandée pour la signalétique des sols de parkings, de garages, d'entrepôts, etc...

Supports

- Sols béton brut homogène correctement préparés.
- Peintures et résines de sols époxydique.
- Bois.
- Métal
- Asphalte

PROPRIÉTÉS/AVANTAGES

- Intérieur / Extérieur.
- Excellente adhérence sur enrobés bitumineux.
- Temps de remise en service très court.
- Très bonne résistance à l'usure.
- Possibilité de projeter des billes de verre (30 à 40% en poids) pour obtenir une réflectorisation.
- Bonne tenue aux différents agents pouvant se trouver sur un sol routier.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Composition	Dispersion de copolymères acryliques en phase aqueuse
Norme Afnor	NFT 36005 famille 1 classe 7b2
Présentation	Peinture monocomposante
Densité	1.60+/-0.05
Proportion du mélange	Sans objet
Temps de murissement	Néant
Extrait sec	En volume 60+/-1% en poids 76-/-1%
Point éclair	Non concerné
Adhérence sur béton sec	> 2 MPa
Aspect	Satiné
Consommation	4 à 5 m ² /L
Couleur	Blanc/Noir RAL 1023, RAL 3020, RAL 5012, RAL 6024 Nuancier RAL sur commande
Durée de conservation	Conservation 12 mois, en emballage d'origine, dans un local tempéré. Craint le gel.
Conditionnement	Bidon de 3 & 15 Litres

PROCÈS VERBAUX

- Émission de COV dans l'air :
Rapport d'essai RES 116319 B4 du SGS : **A+**.
- Déclaration environnementale Sanitaire conforme à la norme NF P01-010.





MISE EN ŒUVRE

Préparation des supports

· Les surfaces à traiter devront être préparées par un nettoyage soigné et dégraissage suivi d'une aspiration soignée.

Conditions d'application

- Le FUNGET ROUTE EXPRESS devra être stocké à une température comprise entre +15 et +25°C environ 24 heures avant l'application. La température ambiante du chantier sera comprise entre +10 et +30°C.
- Humidité relative ambiante : maximum 80%.
- Humidité du support inférieure à 4% en poids.
- Température du support supérieure à 3°C du point de rosée.
- Les lieux d'application devront être correctement ventilés afin de favoriser l'évaporation des solvants contenus dans la peinture.

Préparation du mélange

· Avant toute application, le FUNGETCRYL MARQUAGE devra être mélangé pendant 2 min afin de bien homogénéiser la peinture.

Cette opération s'effectuera à l'aide d'un mélangeur à faible vitesse de rotation (max 300 tours/min. La viscosité des peintures variant suivant les teintes ou la température, il est possible de diluer le FUNGETCRYL MARQUAGE à l'eau (maximum 5 %).

Application

· L'application peut se faire au rouleau (12 mm recommandé), à la brosse ou encore au pistolet airless.

Systèmes et consommations

· Finition lisse :

Application au rouleau à raison de 4 à 5 m²/L environ la couche.

DURÉE PRATIQUE D'UTILISATION (formation de peau)

TEMPÉRATURE	+ 15°C	+ 20°C	+ 30°C
DPU	~ 1 heure	~ 30 minutes	~ 15 minutes

La durée pratique d'utilisation diminue lorsque la température et/ou la quantité de produit préparée augmentent.

DÉLAI DE RECOUVREMENT

AVANT APPLICATION DE LA SECONDE COUCHE DE FUNGETCRYL MARQUAGE	
TEMPÉRATURE	+ 20°C
MINI	20 minutes
MAXI	24 heures

Ces données ne sont qu'indicatives car les délais de durcissement varient en fonction des conditions de séchage (température et humidité relatives).

SÉCHAGE / REMISE EN SERVICE

TEMPÉRATURE	+ 20°C
TRAFIC PÉDESTRE	1 heures
TRAFIC LÉGER	3 heures
DURCISSEMENT	24 heures

Ces données ne sont qu'indicatives car les délais de durcissement varient en fonction des conditions de séchage (température et humidité relatives).

RÈGLEMENTATION

- Les applicateurs devront se munir de lunettes, gants et masques appropriés.
- Les lieux d'application devront être correctement aérés.
- Consulter la fiche de données de sécurité. © Novembre 2023.
- COV : Conforme à la directive 2004/42/CE.
- Valeur limite UE pour ce produit (A/i) : 500 g/l de COV (2010).
- Ce produit prêt à l'emploi contient : 423 g/l de COV



Annule et remplace les fiches précédentes correspondantes au même produit. Elle s'adresse à des professionnels qui s'engagent à les utiliser selon les règles de l'art.

FUNGET - PA des Épineaux 5, Avenue Eugène Freyssinet - 95740 Frépillon
Tél. : + 33 (0) 1 61 35 35 10 - Fax : + 33 (0) 1 61 35 35 19 - www.funget.fr