



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 | 76% (+/-1%) en poids 60% (+/-1%) en volume |
| Point éclair | Non concerné |
| 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 B5 du SGS : **A+**.
- Déclaration environnementale Sanitaire conforme à la norme NF P01-010.



INFORMATIONS TECHNIQUES

| | |
|-------------------------|---------|
| Adhérence sur béton sec | > 2 MPa |
|-------------------------|---------|



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 FUNGETCRYL MARQUAGE 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 heure |
| 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. © Octobre 2020.

- COV : Conforme à la directive 2004/42/CE.
- Valeur limite UE pour ce produit (A/i) : 140 g/l de COV (2010).
- Ce produit prêt à l'emploi contient : 40 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