



FICHE TECHNIQUE

FUNGETNYL SPT

PEINTURE DE SOL ACRYLIQUE MONOCOMPOSANTE
MATE, ANTI POUSSIÈRE

DESRIPTIF DU PRODUIT

Peinture de sol acrylique mate, anti poussière, pour intérieur.

DOMAINES D'APPLICATION

Mise en peinture de toutes surfaces béton, en particuliers sols techniques (planchers techniques) non circulables.

Supports

- Sols en béton brut homogène.
- Anciennes peintures de sols adhérentes (excepté les peintures polyuréthanes).
- Supports métalliques imprimés.

PROPRIÉTÉS/AVANTAGES

- Monocomposant.
- Facilité d'emploi.
- Très Bonne adhérence.
- Sans odeur.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Composition	Dispersion de copolymères acryliques en phase aqueuse
Norme Afnor	NFT 36005 famille 1 classe 7b2
Présentation	Peinture monocomposante
Densité	1.69 ± 0.05
Proportion du mélange	Sans objet
Temps de murissement	Néant
Extrait sec	70 % (± 1 %) en poids 45 % (± 1 %) en volume
Point éclair	Sans objet
Aspect	Mat
Consommation	Le rendement théorique pour 40 µm est de 5 à 7 m ² /kg
Couleur	Blanc et RAL 7001 (gris)
Durée de conservation	Conservation 12 mois, en emballage d'origine, dans un local tempéré
Conditionnement	Bidon de 25 kg

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
-------------------------	---------



Préparation des supports

• Les chapes neuves devront être coulées depuis au moins 28 jours. Les parties métalliques seront préalablement imprimées. Les surfaces à traiter devront être préparées mécaniquement par grenailage ou ponçage diamant afin d'obtenir des supports sains, secs et propres, exempts de traces d'huile et laitance pouvant nuire à l'adhérence du revêtement (se référer au DTU 59.3) Sur un ancien fond adhérent (à l'exception des peintures polyuréthane), on poncera légèrement la surface afin de la dépolir. Les préparations mécaniques seront automatiquement suivies d'une aspiration soignée.

Conditions d'application

• Le FUNGETNYL SPT 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 ventilés afin de favoriser l'évaporation de l'eau contenue dans la peinture.

Préparation

• Avant toute application, le FUNGETNYL SPT 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 FUNGETNYL SPT à l'aide d'eau de ville (5% maximum).

Application

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

Systèmes et consommations

• Application au rouleau ou au pistolet airless à raison de 200 à 250 g/m² environ la couche, soit environ 7 m²/kg. Sur support brut, 2 couches sont obligatoires.

DURÉE PRATIQUE D'UTILISATION

TEMPÉRATURE	+ 15°C	+ 20°C	+ 30°C
DPU	~ 2 heures	~ 1 heure 30	~ 1 heure

La Durée Pratique d'Utilisation diminue lorsque la température et/ou la quantité de produit préparée augmentent. Le FUNGETNYL SPT étant un monocomposant, la DPU se juge à la formation d'une peau en surface.

DÉLAI DE RECOUVREMENT

AVANT APPLICATION DE LA SECONDE COUCHE DE FUNGETNYL SPT			
TEMPÉRATURE	+ 15°C	+ 20°C	+ 30°C
MINI	24 heures	12 heures	8 heures
MAXI	4 jours	2 jours	1 jour

SÉCHAGE / REMISE EN SERVICE

TEMPÉRATURE	+ 15°C	+ 20°C	+ 30°C
TRAFIC PÉDESTRE	48 heures	24 heures	12 heures
TRAFIC LÉGER	6 jours	3 jours	2 jours
DURCISSEMENT	10 jours	7 jours	5 jours

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. © FUNGET – 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 : 17 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