



FICHE TECHNIQUE

FERRO MAT

PEINTURE NOIRE MATE DE FERRONNERIE

DESCRIPTIF DU PRODUIT

Peinture noire mate de ferronnerie

DOMAINES D'APPLICATION

INTÉRIEUR - EXTÉRIEUR.

Supports

- Application sur structures métalliques préalablement préparées (propres et dégraissées), comme portails, fers forgés, grilles, etc.
- Application sur tous supports usuels du bâtiment préalablement préparés selon le DTU en vigueur.

PROPRIÉTÉS/AVANTAGES

- Recouvrable par toutes peintures glycérophtaliques et acryliques.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Composition	Peinture à base de résine alkyde en phase solvant
Norme Afnor	NFT 36005 famille 1 classe 4a
Présentation	Peinture monocomposante
Densité	1.39 ± 0.02
Proportion du mélange	Sans objet
Temps de murissement	Néant
Extrait sec	70 % (± 1 %) en poids 47 % (± 1 %) en volume
Dilution	White spirit
Point éclair	39 °C
Concentration Pigmentaire Volumique	46 %
Brillant spéculaire	Sans objet
Aspect	Mat
Consommation	9 m ² /litre pour un feuil sec de 56 µm
Couleur	Noir
Durée de conservation	Conservation 12 mois, en emballage d'origine, dans un local tempéré
Conditionnement	Pot de 1 litre et 3 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.



DÉLAI DE RECOUVREMENT

SÉCHAGE POUR 56 µm

HORS POUSSIÈRE	30 minutes
SEC AU TOUCHER	1 heure
RECOUVRABLE	7 heures



MISE EN ŒUVRE

Préparation des supports

• Les supports doivent être conformes aux DTU les concernant et notamment au NF DTU 59.1. Reconnaissance préalable nécessaire afin de déterminer la préparation la plus adaptée à leur état et leur nature (nettoyage, lessivage/rinçage, ponçage, grattage, dégraissage, dépolissage, époussetage...). Dans le cas de présence de rouille trop importante, il conviendra de réaliser un ponçage suivi de l'application d'une couche de CONVERTI'ROUILLE. De façon générale, après préparation, les supports devront être sains, cohésifs, propres et secs

Conditions d'application

- La FERROMAT devra être stockée 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.

Application

Éviter les supports gelés, humides ou trop chauds, ne pas appliquer par temps de pluie, de brouillard, par vent fort ou en plein soleil.

- Application à la brosse et au rouleau
- Prêt à l'emploi, jusqu'à 5% de white spirit en application manuelle et jusqu'à 3% de White Spirit au pistolet pneumatique.

Systèmes et consommations

- La consommation moyenne est de 9 m²/Litre.

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) : 500 g/l de COV (2010).
- Ce produit prêt à l'emploi contient : 412 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