

RESIMAST FX

Fiche Produit : n° 615
Version n° 4 du 03/2024

Liant polyuréthane réactif pour réparations des enrobés bitumineux

DESCRIPTIF

RESIMAST FX est un produit à base de résine acrylique en émulsion aqueuse et d'additifs spéciaux.

DOMAINE D'EMPLOI

RESIMAST FX est destiné à la primarisation d'anciennes résines acryliques ou vinyliques avant nouvelle mise en peinture des courts de tennis, aires de jeu multisports, zones piétonnières... avec les produits de la gamme RESIMAST. Compatible avec les matériaux bitumineux, hydrauliques et minéraux, il sert, utilisé en pulvérisation de surface ou en liant d'enrobage, à stabiliser ou à rendre plus cohésives des surfaces friables.

RESIMAST FX est un produit souple et résistant à l'abrasion. Il possède une grande résistance aux intempéries et aux ultraviolets. Il est protégé contre les développements de bactéries, d'algues et de champignons.

RESIMAST FX est en émulsion dans l'eau et ne présente pas les nuisances des produits solvantés lors de l'application.

AVANTAGES

RESIMAST FX associe :

- › Ne contient pas de solvants organiques
- › Évite le développement des micro-organismes tels que mousses et champignons
- › Compatible avec les matériaux bitumineux, hydrauliques et minéraux

CONDITIONNEMENT STOCKAGE

RESIMAST FX est livré en fûts plastiques, prêts à l'emploi (consulter notre tarif).

Le stockage doit se faire dans un local tempéré, à l'abri de l'humidité et du gel.

MISE EN OEUVRE

Conditions d'application et support

La température minimale d'application (air ambiant et support) est de 10°C, l'humidité relative de l'air étant inférieure à 70%. Ces conditions devront être respectées pendant la mise en œuvre et le séchage du produit.

RESIMAST FX ne doit pas être appliqué sur un support dont la température excède 40°C. Pour les utilisations en intérieur, on veillera à ce que le local soit bien ventilé, afin de permettre une bonne évaporation de l'eau contenue dans le produit.

Sur les anciens revêtements, on éliminera toutes les pollutions présentes sur le sol à l'aide d'une méthode appropriée (jet sous pression, fongicides, ponçage...). Il est conseillé de faire un essai préalable d'adhérence.

Pour les consolidations de sols sableux, on procédera à des essais préliminaires en laboratoire pour définir les dosages, et mesurer les performances du système fini.

Application

RESIMAST FX est applicable au rouleau, au pulvérisateur ou au pistolet. Le nettoyage du matériel s'effectue à l'eau. Si le produit a séché, utiliser le solvant **RESISOLV E**.

Consommation

La consommation peut varier dans des proportions importantes selon l'état du support et la méthode d'application, celle-ci sera de l'ordre de 100 g/m² sur surface lisse.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Se référer aux fiches de données sécurité.

DONNÉES TECHNIQUES – HOMOLOGATIONS – ESSAIS

RESIMAST FX dispose d'une classification AFNOR NFT 36.005 [1] Famille 1 - classe 7b.

CARACTÉRISTIQUES	NORMES	DONNÉES
Extrait sec théorique :	NF T 30 013 [2]	> 20 %
Densité à 20°C :		1,0 ± 0,02
Couleur :		Incolore - paille
Temps hors poussière à 20°C & 50% HR	NF EN ISO 9514 [2]	4 à 48 heures
Délai approximatif de remise en service à 20°C, 5% HR : Pour trafic piéton Pour usage normal		24 heures 48 jours

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- [1] **NORME NF T 36 005** Peintures et vernis - Caractérisation des produits de peintures
- [2] **NORME NF T 30 013** Détermination de l'extrait sec conventionnel
- Règles générales d'emploi des produits RESIPOLY.

Les renseignements, caractéristiques techniques et conseils d'utilisation ne sont fournis qu'à titre indicatif, et ne sauraient en aucun cas avoir valeur d'engagements contractuels. L'application et l'utilisation de nos produits échappent à notre contrôle et relèvent exclusivement de la responsabilité de l'applicateur. Ils sont exclusivement destinés à être utilisés dans le cadre d'un usage professionnel.

