

ACRYFLOOR PAINT 775

Peinture de marquage routier à froid, à base de solvant

Description

Acryfloor Paint 775 est une peinture acrylique monocomposante de marquage routier à froid, résistante aux UV et durable, qui ne change pas de couleur avec le temps. À base de solvant, elle s'utilise sur l'asphalte et le béton ; elle offre un pouvoir couvrant élevé et résiste à l'abrasion et au frottement. Facile à appliquer.

Domaines d'utilisation

- Routes urbaines et autoroutes
- Passages piétons
- Aéroports
- Surfaces en asphalte et en béton
- Passages piétons où la sécurité du trafic est prioritaire
- Murs et bordures
- Marquage des surfaces extérieures en béton et en asphalte nécessitant une résistance aux UV

Avantages

- Le film mince offre de bonnes performances et une bonne résistance sous un trafic intense et une forte circulation piétonne.
- Après séchage, la surface résiste à la circulation piétonne et automobile.
- Application à froid ; séchage rapide même en couche épaisse.
- Résistante aux intempéries, aux UV et à l'abrasion ; ne jaunit pas et résiste aux huiles.
- Couche de finition à base de solvant.
- Résistance physique et chimique élevée.

Préparation de surface et application

Avant l'application, la surface doit être sèche, propre et exempte de poussière, d'huile et de particules friables. Ne pas appliquer sur une surface humide ou mouillée. La température de surface doit être supérieure à 5 °C. Si une ancienne peinture est présente, il est recommandé de la nettoyer. Sur les routes asphaltées, une application directe est également possible. En cas de besoin, appliquer au pinceau ou au rouleau. Le produit est prêt à l'emploi et ne nécessite pas de dilution. Appliquer une couche. Pour une deuxième couche facultative, attendre au moins 40 minutes entre les couches, selon la température et l'humidité ambiantes (à 24 °C). Appliquer avec un pistolet ou une machine de marquage routier. Si nécessaire, déposer 350 g/m² de billes de verre sur la couche encore humide. Au début, les billes peuvent réfléchir la lumière de manière limitée ; à mesure que la couche supérieure s'use, elles réfléchissent la lumière venant de différentes directions.

Consommation

400–500 g/m², selon l'épaisseur d'application.

Conditions et durée de stockage

- Durée de conservation : 1 an dans l'emballage non ouvert.
- Conserver entre 5 et 35 °C, à l'abri de la lumière directe du soleil.
- Refermer hermétiquement après utilisation.
- Ne pas mélanger avec d'autres produits chimiques.

Conditionnement

Bidon métallique de 20 kg.

Précautions

- Ne pas appliquer lorsque la température est inférieure à +5 °C ou supérieure à +35 °C.
- Appliquer sur des surfaces propres et sèches.
- Appliquer conformément aux caractéristiques indiquées.
- Une dilution supérieure à 5–10 % n'est pas recommandée. Le cas échéant, diluer avec un diluant pour peinture.
- Respecter les temps d'attente entre les couches. Ne pas verser la peinture dans les canalisations ou les égouts.
- Après usage partiel, refermer hermétiquement l'emballage.
- Éviter tout contact avec la peau et les yeux ; en cas de contact, laver abondamment à l'eau et consulter un médecin.
- Protéger du gel pendant la durée de séchage ; ne pas exposer à l'eau.
- Ne pas utiliser les emballages vides pour stocker des denrées alimentaires ou de l'eau potable.

Données techniques

Caractéristique	Valeur source
Type de résine	Acrylique
Couleur	Blanc, jaune
Solvant	Solvant
Odeur	Solvant aromatique
Masse volumique	1,67 kg/L
Viscosité	90 ± 2 KU
Temps de séchage	Sec au toucher : 20 min ; durcissement complet : 40 min (à 24 °C)
Point éclair	36 °C
Outils d'application	Pistolet, rouleau, pinceau, machine spéciale de marquage routier

Avertissements de sécurité et de santé

- Porter des lunettes, des vêtements et des gants de protection. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Empêcher la dispersion du produit dans l'environnement.
- Ne pas manger, boire ou fumer pendant l'utilisation.
- Emballer soigneusement les déversements et les récipients afin d'éviter les fuites.
- Garder les récipients hermétiquement fermés lorsqu'ils ne sont pas utilisés.
- Tenir à l'écart de la chaleur, des étincelles, des flammes et des surfaces chaudes.
- Ne pas transporter les emballages endommagés sans équipement de protection. Ne pas réutiliser les récipients vides.
- Retirer immédiatement les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
- Conserver le produit dans des récipients clairement étiquetés.
- Tenir hors de portée des enfants et à l'écart des aliments, boissons et aliments pour animaux.
- Tenir à l'écart des substances oxydantes, de la chaleur et des flammes.
- Conserver uniquement dans l'emballage d'origine.
- Garder les récipients hermétiquement fermés, dans un endroit frais et bien ventilé, en position verticale.
- Protéger les récipients contre les dommages.

Les informations de cette fiche sont fournies de bonne foi à partir des données et de l'expérience disponibles. Effectuer un essai de surface sur une petite zone avant l'application. Pour toute question technique, contacter notre service technique. Les informations ne concernent que le matériau spécifié et peuvent ne pas s'appliquer en cas de combinaison avec d'autres matériaux ou d'utilisation dans d'autres procédés. Les conditions d'utilisation étant hors de notre contrôle, aucune garantie expresse ou implicite n'est donnée quant aux résultats. La responsabilité du fabricant se limite au remplacement des produits reconnus défectueux.