

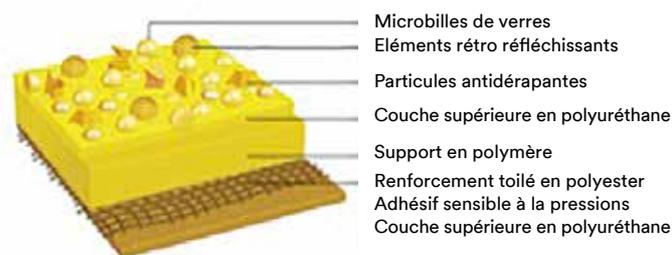
# Fiche technique Stamark™ A731

## 3M™ Stamark™ Marquage routier amovible visible par temps de pluie (wet reflective)

### 1. Description

Marquage routier préformé, à haut pouvoir rétro réfléchissant, produit selon la norme EN1790 et offrant un guidage temporaire. Il peut être totalement enlevé à la fin de la période d'utilisation. Il est muni de billes de verre et reste visible par temps de pluie. Disponible en couleur jaune/orange.

### 2. Composition et épaisseur



Épaisseur sans adhésif : 0,508 mm

Ces marquages se caractérisent par un bon enlèvement grâce au renforcement toilé incorporé.

### 3. Spécifications

Ce produit a été testé selon les dispositions de la norme EN13195 et EN1824, et a été jugé conforme à la norme EN1436 avec les certificats suivants:

- ▶ BAST(RPA) : 2005 1VF 08.05 avec P6
- ▶ KIWA : Certificat KOMO K58176/02 (de 01.06.2016 jusqu'à 01.06.2019) sur la base de BRL 9141/03
- ▶ AFNOR – ASQUER : PMA application 2008 – 6 mois NF EN 1824 et 1436

Critères	Niveau	Valeurs minimales de la norme
Q= Visibilité de jour initiale	≥ Q4	≥ 160 mcd.m <sup>2</sup> .lx <sup>-1</sup>
RL= Visibilité de nuit (temps sec)	R5	≥ 300 mcd. m <sup>2</sup> .lx <sup>-1</sup>
RW= Visibilité de nuit (par temps de pluie)	R <sub>w</sub> 4	≥ 75 mcd. m <sup>2</sup> .lx <sup>-1</sup>
Adhérence	≥ S1	≥ 45 SRT
Gamme de couleurs	Y2	

Tableau A. La classification de BAST (RPA) 2005 1VF 08.05.



### 4. Application

Ces marquages routiers temporaires conviennent tant pour des applications longitudinales continues que pour des marquages interrompus. Ils peuvent être posés, suivant les consignes du fabricant, sur tout type de revêtement.

Ces marquages doivent être appliqués selon la procédure "Overlay" et enlevés dans les 6 mois après la pose.

#### Conditions climatiques pour la procédure d'application "overlay" :

- ▶ Température ambiante et température du revêtement: +10°C ou supérieur
- ▶ Humidité de l'air relative: 80%

#### Conditions générales de la surface:

- ▶ Le revêtement doit être propre et sec, c.à.d. pas de pluie dans les 24 heures avant l'application
- ▶ Toujours utiliser le 3M Stamark P50 primaire pour des applications "overlay"
- ▶ Les fins et débuts des rouleaux doivent être juxtaposés, ne jamais coller avec chevauchements !
- ▶ Les marquages ne peuvent jamais être appliqués sur des joints longitudinales.

### 5. Enlèvement des marquages Stamark 731

Les marquages préformés peuvent être enlevés du revêtement en béton ou asphalte, soit en 1 pièce, soit en bandes assez longues, à des températures ambiantes au dessus de zéro degré.

L'enlèvement n'exige pas de chaleur, de solvants, ... ni de sablage.

Procédé à suivre:

1. Portez des gants et utilisez un ciseau pour enlever le bord de la bande
2. Tirez la bande en haut à un angle de 90° par rapport à la surface

### 6. Stockage des marquages préformés

Nous conseillons de stocker les marquages 3M™ Stamark™ dans un dépôt frais et sec et de les appliquer dans l'année suivant la réception.