

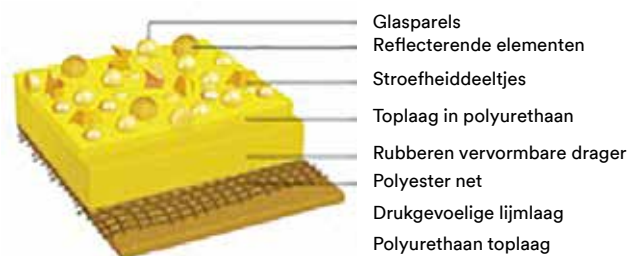
# Product Bulletin Stamark™ A731

## 3M™ Stamark™ Verwijderbare Wegmarkeringstape Wet Reflective

### 1. Omschrijving

Sterk retroreflecterende, voorgevormde en verwijderbare wegmarkeringstape voor een tijdelijke verkeersgeleiding, geproduceerd volgens EN 1790. De tape is retroreflecterend zowel bij regenweer als bij droge weersomstandigheden dankzij een speciale mix van optische elementen. Het is een vervormbare tape geschikt voor lengtemarkeringen in werkzones. De lijmlaag laat toe deze markering snel en gemakkelijk aan te brengen bij temperaturen boven de 10°C. Na het beëindigen van de werken kan de tape gemakkelijk en in grote stukken verwijderd worden dankzij de netversteving. Beschikbaar in het geel.

### 2. Samenstelling tape



Dikte tape zonder lijm: 0,508 mm

Deze markeringen hebben hoge retro reflectiewaarden, zowel nat als droog.

### 3. Specificaties

Dit product werd getest volgens de bepalingen van zowel EN13195 als EN1824 en conform gevonden met de EN1436 met volgende certificaten :

- ▶ BAST(RPA) : 2005 1VF 08.05 met P6
- ▶ KIWA : KOMO certificaat K58176/02 (van 01.06.2016 tot 01.06.2019) volgens BRL 9141/03
- ▶ AFNOR – ASQUER : PMA applicatie 2008 – 6 maanden NF EN 1824 en 1436

Criteria	Niveau	Min. normwaarden
Q = Initiële zichtbaarheid overdag	≥ Q4	≥ 160 mcd.m <sup>-2</sup> .lx <sup>-1</sup>
RL = Reflectie 's nachts (droog)	R5	≥ 300 mcd. m <sup>-2</sup> .lx <sup>-1</sup>
RW = Reflectie 's nachts bij regen	R <sub>w</sub> 4	≥ 75 mcd. m <sup>-2</sup> .lx <sup>-1</sup>
S = Stroefheid	≥ S1	≥ 45 SRT
Kleurbereik	Y2	

Tabel A. Classificatie volgens BAST (RPA) 2005 1VF 08.05.

### 4. Toepassing

Deze tijdelijke wegmarkering kan als zijmarkering of als onderbroken aslijn op bereiden en onbereiden delen van alle wegverhardingen worden aangebracht volgens de richtlijnen van de fabrikant 3M. De aanbrengmethode is de "overlay" procedure. De maximale levensduur is 6 maanden om een goede verwijdering toe te laten.

#### Klimatologische voorwaarden voor de "overlay" aanbrengprocedure:

- ▶ Vereiste omgeving- en wegdektemperatuur : +10°C en hoger
- ▶ Relatieve luchtvochtigheid: 80%

#### Algemene oppervlakte voorwaarden:

- ▶ Schoongemaakt en droog wegdek, geen regen binnen de 24 uur voor de applicatie
- ▶ Steeds de 3M Stamark P50 primer gebruiken voor "overlay" toepassingen
- ▶ Uiteinden van rollen moeten naast mekaar worden aangebracht, nooit met overlappingen!
- ▶ Nooit tape aanbrengen op lengtenaden of -voegen

### 5. Verwijderen van 731 Stamark wegmarkeringen

De tape kan verwijderd worden van wegdek in asfalt of beton, intact of in vrij lange stukken bij temperaturen boven het vriespunt. Men moet hierbij geen gebruik maken van warmte, solventen, slijpen of zandstralen. Ga als volgt te werk:

1. Draag handschoenen en gebruik een beitelachtig werktuig om de rand van de tape los te maken
2. Trek de tape recht naar boven onder een hoek van 90° ten opzichte van het wegdek

### 6. Opslag van het tape materiaal

De "wet reflective" 3M™ Stamark™ tapes moeten bewaard worden in een koele en droge ruimte. Te gebruiken binnen het jaar na ontvangst.

