

## Fiche Technique

**Nom du produit :** ViaTherm® EXT-R197-50E  
**Couleur :** Blanc  
**Référence :** 710307 (Sacs en plastique), 719307 (Grands sacs)  
**Type de liant :** Hybride - 50

### Destination

Marquage routier en thermoplastique pour tout type de routes et autres surfaces en asphalte, sur lesquelles une **rétroréflexion élevée** est exigée. Recommandé pour marquages de chaussées de Type I. Spécialement développé pour application extrudée.

### Système recommandé

Le matériau est recommandé pour les marquages de chaussées de Type I.

Produit de saupoudrage : GV 600-125 AC07

### Consommation

Avec une machine : 3880 g/m<sup>2</sup>, en fonction de l'épaisseur du revêtement de surface et de celle du matériau appliqué

Epaisseur recommandée : 2,5-3 mm

Produit de saupoudrage : 325 g/m<sup>2</sup>

### Application et outillages recommandés

Application avec une machine à extruder ou application manuelle

Température d'application recommandée : 190-210°C

Pour plus d'informations, nous vous invitons à vous référer à la notice de pose ViaTherm™

### Temps de mise en œuvre / Temps de séchage

10 minutes à température ambiante de 20°C et avec un vent léger

### Emballage

- Sacs plastiques aérés thermofusibles de 20 kg, palettisés (palette Euro) par 1 080 kg soit 54 sacs/palette
- Grands sacs de 450 kg, palettisés (palette Euro) par 900 kg soit 2 sacs/palette.

### Stockage, manipulation et sécurité

ViaTherm® peut être stocké 1 an, dans un environnement sec à l'abri du soleil. Ne pas écraser le matériau (ne pas gerber les palettes les unes par-dessus les autres).

Sécurité : Pour plus d'informations sur le liant de type 50, nous vous invitons à vous référer à la FDS ViaTherm™.

### Performances et certifications

Certifié NF Equipement de la Route par l'ASCQUER - Classes P5, R3, Q3, S3

### Données techniques conformes à EN 1871 – Spécifications du matériau

	Caractéristiques	Exigences
Avant le test de stabilité à la chaleur	Coordonnées chromatiques (x,y)	Coordonnées comprises dans la palette de couleurs spécifiée
	Facteur de luminance $\beta$	LF5 ( $\geq 0,75$ )
	Point de ramollissement (°C)	SP3 ( $\geq 95$ )

### Performances conformes à EN 1436 – Performances des marquages routiers pour les usagers de la route

Caractéristiques	Exigences
Coefficient de luminance rétroréfléchie $R_L$	R3
Coefficient sous illumination diffuse $Q_d$	Q3
Coordonnées chromatiques (x,y)	Coordonnées comprises dans la palette de couleurs spécifiée
Anti-glissance (SRT)	S3

Valable pour une ligne de rive sur un support de texture RG2 et une valeur TMJA  $\leq 8000$ . Pour plus d'informations sur les conditions de garanties, nous vous invitons à vous référer à la matrice des performances ViaTherm® propre à chaque marché.

### Certificats ISO Geveko Markings

Marquages certifiés ISO 9001 et ISO 14001. Plus d'informations sur [www.geveko-markings.fr](http://www.geveko-markings.fr).