

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/m², 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/m²

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 β	LF5 (≥ 0,75)
	Point de ramollissement (°C)	SP3 (≥ 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 ≤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.