



VELURROUTE ROSSIGNOL

- Peinture
- Bi-composant

Peinture routière VNTP très durable pour marquage routiers et urbains, sur supports bitumineux ou béton.

Environnement



Routes & Autoroutes



Urbain

Performances



Durée de vie



Visibilité de jour



Visibilité de nuit



VNTP

AVANTAGES

- Très bonne résistance : marquage certifié 4 millions de passages de roues
- Excellente visibilité de jour comme de nuit même par temps de pluie (avec des billes de saupoudrage adaptées)
- Peut être utilisée avec différents systèmes de durcisseur, comme des billes de saupoudrage peroxydées (Plusbeads)

PERFORMANCES CERTIFICATIONS ET CONSOMMATIONS

Performances	P6 Q5/B5 R4 S3	P6 Q5/B5 R4 S3	P7 Q5/B5 R4 S3	P7 S1 R5 RW5 Q5
Certifications	ETA 18/0336	ETA 18/0336	ETA 18/0336	2014 1DY 02.01
Dosage produit	610 g/m ²	815 g/m ²	815 g/m ²	600 µm
Dosage de saupoudrage	420 g/m ²	685 g/m ²	685 g/m ²	800 g/m ²
Saupoudrage	Velucryl NM-B 3 :1	Flamuco SB 1000 TX	Flamuco SB 1000 TX	Ultralux 22AH1 850-1.180



Technique d'application



Airless

CONDITIONS D'UTILISATION

■ Application

50:50 : Veluroute Rossignol A et B est constituée de 2 liquides que l'on peut pulvériser «A» et «B» ; et d'un 3ème composant, un durcisseur liquide Benox L 40LV. Le composant B doit être mélangé avec 2% en volume (soit 1,25% en masse) de durcisseur liquide. Ce mélange est stable pendant au moins 8 heures.

98:2 : Mélanger la peinture Veluroute Rossignol 98:2 avant utilisation. Application par spray (airless) avec une machine dédiée aux applications de bi-composants en mélange 98:2, équipée d'un mélangeur statique interne. Le durcisseur liquide Benox L40LV doit être utilisé comme 2ème composant avec un dosage de 2,0% en volume. Pulvériser une couche homogène et répandre immédiatement une couche composée d'un mélange de billes de verre et de matériaux antidérapant.

100 : Mélanger la peinture Veluroute Rossignol 98:2 avant utilisation. Pulvériser une couche homogène en utilisant une machine de peinture airless ou pneumatique. Répandre immédiatement les billes de verre peroxydées Veluvine Plusbeads, pour déclencher la réaction chimique et assurer le durcissement du film de peinture.

• Support

Revêtements bitumineux ou béton neufs ou anciens. Sur béton, il est recommandé d'appliquer une couche de EP primer en premier.

• Température limite du support et hydrométrie maximale

Température comprise entre 10°C < T < 40°C, hydrométrie maximale de 80 %

• Diluant & Nettoyage

En cas de besoin ajouter max. 1% de diluant VG55. Ne pas utiliser d'autres diluants. Pour le nettoyage, utiliser les diluants Veluvine VG44 ou VG40.

■ Stockage

A l'abri du soleil et du gel, la peinture se conserve 6 mois dans son emballage d'origine. La référence est la date de fabrication apposée sur l'emballage.

VELURROUTE ROSSIGNOL

CONDITIONNEMENT

Veluroute Rossignol composant A
en seaux de 25 kg

Veluroute Rossignol composant B
en seaux de 25 kg

Durcisseur Benox L40LV
en jerrican plastique de 20 kg

Billes peroxydées Veluvine Plusbeads
en seaux de 25 kg

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Couleur	Blanche
Luminance	> 80 (Y)
Retro réflexion	RL > 150 mcd.m-2.lx-1 (classe R3)
Rugosité	SRT > 0,55
Viscosité	85 KU (20°C)
Densité	env. 1,6 g/cm ³
Extrait sec	env. 76,1 %
Séchage	< 10 minutes à 20°
Point d'éclair	< 10°C
Application	Machine pneumatique ou airless (filtre 60 mesh) à double circuit (twinspray ou mélangeur statique interne)

DOSAGES

Le principe de durcissement est basé sur une réaction chimique et non par évaporation. Il est donc possible d'appliquer une épaisseur de couche allant jusqu'à 1 mm.

50:50	300 micron	Veluroute Rossignol comp.A	223 g/m2
		Veluroute Rossignol comp. B & L40LV premix	223 g/m2
		Saupoudrage : mélange billes 425-125 AC02	375 g/m2
50:50	400 micron	Veluroute Rossignol comp. A	313 g/m2
		Veluroute Rossignol comp. B & L40LV premix	313 g/m2
		Saupoudrage : mélange billes G 600-125 AC02	575 g/m2
98:2	330 micron	Veluroute Rossignol 98:2	525 g/m2
		Benox L40 LV (durcisseur liquide)	8 g/m2
		Saupoudrage : mélange billes silaned 450-125	400 g/m2
98:2	400 micron	Veluroute Rossignol 98:2	640 g/m2
		Benox L40 LV (durcisseur liquide)	10 g/m2
		Saupoudrage : mélange billes silaned 600-125	500 g/m2
98:2	330 micron	Veluroute Rossignol 98:2	950 g/m2
		Benox L 40 LV (durcisseur liquide)	15 g/m2
		Saupoudrage : mélange billes silaned 1400-850	900 g/m2
100	400 micron	Veluroute Rossignol 98:2	525 g/m2
		Billes peroxydées Veluvine Plusbeads 400	810 g/m2
100	400 micron	Veluroute Rossignol 98:2	640 g/m2
		Billes peroxydées Veluvine Plusbeads 9082	915 g/m2
100	600 micron	Veluroute Rossignol 98:2	950 g/m2
		Billes peroxydées Veluvine Plusbeads 1500-600	1100 g/m2

SÉCURITÉ - ENVIRONNEMENT

Produit inflammable à usage professionnel

Les emballages souillés, les produits de nettoyage et de rinçage sont des déchets à traiter selon la réglementation en vigueur
Contactez notre service commercial pour consulter la Fiche de Données de Sécurité.

VELUVINE B.V.

Ramshoorn 11

4824 AG Breda, Holland

Tel: 31 76 5421200 • Fax: +31 76 5420288

E-mail : info@veluvine.nl

www.veluvine.nl



VERSION DISPONIBLE



NETHERLANDS



UK



FRANCE



SPAIN



GERMANY