

Fiche technique Résine Gravillonnée photoluminescente

Enduit à froid bi-composant Sibérie S4.

Certification URBAINE : 2H 1507 S4 -

P6 Q3 S4

Dosage : 2395 g/m² à 5000 g/m²

Spécifiquement conçu pour le marquage urbain, SIBERIE S4 est un enduit à froid bi-composant qui adhère parfaitement aux chaussées hydrocarbonées neuves et anciennes.

Préparation du support : support propre, sec et exempt de matière non adhérente. La surface à traiter doit être sèche, propre, exempte de graisse, d'huile et de gravier meuble et autres contaminations. Les anciennes marques à recouvrir doivent être vérifiées au niveau de leur adhérence sur le support et de leur

Pour garantir une bonne adhésion, la surface à traiter doit être :

- intacte au point de vue mécanique
- exempte d'huile
- à une température entre + 5°C et +35°C
- à une hygrométrie <80%

PERFORMANCES :

- Excellente durabilité : certifié P6 : bonne tenue après 2 millions de passages de roues
- Très forte anti-glissance : Classe S4 (sans saupoudrage). Idéal pour du marquage à forte sollicitation comme les passages piétons, stops, flèches... du fait de son haut niveau de sécurité.
- Grande blancheur : Classe Q3 (Qd > 136), synonyme de très bonne visibilité de jour.

Les graviers photoluminescents sont des similis graviers. Il s'agit de morceaux de résine concassé à base de minéraux photoluminescents.

Granulométrie :

- 12 mm
- 8 mm
- 3-4 mm

Composition :

- Résine insaturée
- Pigment naturel d'origine minérale

Préconiser des graviers photoluminescents de granulométrie 3-4 mm pour la réalisation d'une résine gravillonnée.

Durée de vie luminescence :

10 à 15 ans de luminescence

Résistance :

- Passages de véhicules
- Lavage haute pression
- Intempérie
- UV



1, La Ville Hervault – 22210 Saint Etienne Du Gué De L'Isle
LE GOUGE Elouan – 06.37.85.70.76
elouan@eldom.fr