

Project review

Wegmarkeringen E34 te Zoersel



Projectomschrijving

Een deel van de autosnelweg E34 werd volledig vernieuwd. Tussen Oelegem en Zoersel werd het oude betonnen oppervlak vervangen door asfalt. Dit zorgt voor een grote verbetering op vlak van geluidsoverlast. Voor de belijning werd gekozen om te werken met Triflex Preco Cryl Kaltplastik 2K.

Er werd agglomeraatmarkering aangebracht op de lijnen naast de middenberm, de rechterzijlijn en de onderbroken aslijnen en dit zowel op de autosnelweg als op de op- en afritten.

Voor het aanbrengen van de nieuwe belijningen zijn strenge eisen beschreven in het Standaardbestek 250 van het Agentschap Wegen en Verkeer. Er zijn o.a. eisen omtrent de dag- en nachtzichtbaarheid*. Zowel bij een droog als bij een nat wegdek dient de belijning om veiligheidsredenen voldoende zichtbaar te zijn. Bovendien is ook de duurzaamheid uitermate belangrijk.

Er werd gekozen voor Triflex net omwille van deze duurzaamheid en de eisen i.v.m. nachtzichtbaarheid en dit ook bij regenweer.

Projectdetails

- Project: Agglomeraatmarkering E34
- Plaats: E34 Zoersel
- Systeem: [Triflex Preco Cryl Kaltplastik 2K](#) agglomeraat
- Opdrachtgever: Agentschap Wegen & Verkeer Antwerpen
- Aannemer: Gaston De Grootte NV
- Opgeleverd: september 2014
- Oppervlakte: ± 20 km
- Bijzonderheden: er werd extra aandacht gegeven aan het instrooien van de glasparels om een goede retroreflectie te bekomen.

| | |
|--------------------|-------------------------------------|
| * Dagzichtbaarheid | = Qd |
| Nachtzichtbaarheid | = R _L (bij droog wegdek) |
| | = R _W (bij nat wegdek) |
| | = R _R (bij regenweer) |

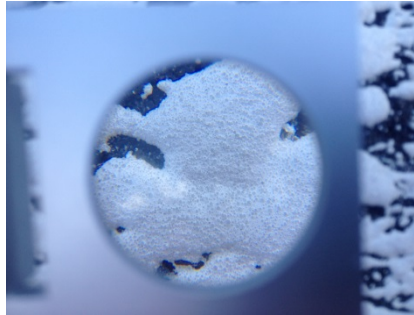
Triflex[®]



Projectfoto's



Nachtzichtbaarheid en dagzichtbaarheid.



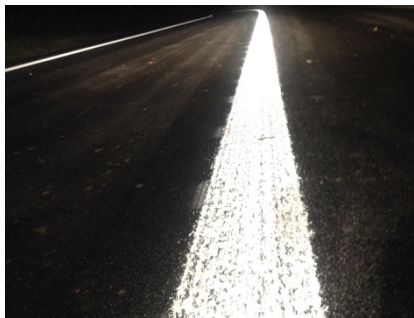
Structuur van de Triflex Preco Cryl Kaltplastik 2K.



Waardes van de dag- en nachtzichtbaarheid.



Verbeterde nachtzichtbaarheid en dus ook verhoogde veiligheid op de autosnelweg.



Triflex Preco Cryl Kaltplastik 2K, wit.



Structuur van de agglomeraatmarkering.

Triflex Preco Cryl Kaltplastik 2K

- Elastisch
- UV bestendig
- Slijtvast bij mechanische belasting
- Bestendig tegen alkalische stoffen
- Kleurvast
- Hoge dagzichtbaarheid
- Verbeterde nachtzichtbaarheid bij regenweer
- Koud appliceerbaar
- Fijne korrel met als resultaat een gestructureerd oppervlak

Triflex®



Triflex BVBA
 Diamantstraat 10/301
 B-2200 Herentals
 Tel. +32 14 75 25 50
 Fax +32 14 75 26 14
info@triflex.be | www.triflex.be
 Een onderneming van de Follmann Groep