



DE SCHOONMAAKSPECIALIST

Gemeente Amsterdam
T.a.v. 5.1, 2, e 2, e
Van Heenvlietlaan 50
1083 CL Amsterdam

Ons kenmerk : Offertenummer 2024.154
Behandeld door : 5.1, 2, e 2, e
Onderwerp : Offerte verwijderen graffiti en aanbrengen anti graffiti coating in RAL kleur
Adres : viaduct Zeeburgerdijk thv Celebesstraat
Plaats, datum : Weesp, 07 juni 2024

Geachte 5.1, 2, e , 2, e

Hierbij hebben wij het genoegen u onze offerte te doen toekomen voor het verwijderen van de graffiti welke is aangebracht op het geschilderde deel van de pilaar van het viaduct op bovenstaande locatie in Amsterdam Oost. Tevens heeft u gevraagd voor het aanbrengen van een anti graffiti coating op deze onderdelen.

Medebepalend bij het tot stand komen van deze offerte zijn geweest de volgende zaken:

- De door u aangeleverde wensen.
- De bezichtiging door mijzelf uitgevoerd.
- Onze reeds opgedane ervaring met dit soort werkzaamheden

De in de offerte benoemde bedragen zijn exclusief BTW en gebaseerd op het prijsniveau van 01/01/2024

Alle overige informatie treft u aan in onze offerte.

Wij vertrouwen erop u hiermee een passend aanbod te hebben gedaan en zien uw reactie gaarne tegemoet.

Hoogachtend,
Marcella Specialistische Reiniging BV

5.1, 2, e

5.1, 2, e 2, e

Anno 1985



Gemeente Amsterdam

Behorende bij:

Offerte 2024.154

d.d. 04/03/2024



Omschrijving werkzaamheden:

Over de gehele breedte van de pilaar zit graffiti aangebracht. Om dit te verwijderen zullen we dit deel in RAL kleur overschilderen met schakelverf. De verflaag die erop zit is van dermate slechte kwaliteit dat deze los zal laten tijdens het verwijderen. De graffiti zit aan beide zijdes van de pilaar. Ook op de 8 blauwe staanders daarnaast zit graffiti. Deze staanders zijn al eens overgeschilderd. We reinigen deze delen en schilderen dit met schakelverf over in de juiste RAL kleur.

Optie: aanbrengen van een permanente anti graffiti coating in RAL kleur

Wij kunnen een permanente anti graffiti coating aanbrengen in de betreffende RAL kleuren. Deze coating is bestand tegen chemicaliën en heet water zodat graffiti verwijderen in het vervolg zonder beschadigingen uitgevoerd kan worden. Ik doe een informatieblad van deze coating in de bijlage.

In verband met veiligheid in verband met langsrijdende trams zullen we een extra medewerker inzetten. Om het verkeer het minst op te houden zullen we de werkzaamheden uitvoeren in de zeer vroege ochtenduren, tussen 04:00 en 07:00. Onder de uit te voeren werkzaamheden zetten we opvangbakken om de los gekomen verf delen in op te vangen.

Kostprijs werkzaamheden exclusief BTW:

Reinigen en ontvetten:	= 04 x € 77,39	= € 309,56
Schilderen in RAL kleur 56 m ²	= 56 x € 36,75	= € 2058,00
Totaal werkzaamheden		= € 2367,56

Optie aanbrengen van een permanente anti graffiti coating: 56 x € 54,00 = € 3024,00

(Wanneer de optie ingezet wordt om de permanente anti graffiti coating aan te brengen vervalt uiteraard de regel voor het schilderen in RAL kleur)



DE SCHOONMAAKSPECIALIST

Gemeente Amsterdam
Behorende bij:
Offerte 2024.154
d.d. 04/03/2024

Planning werkzaamheden :

In overleg met u als opdrachtgever.

Indien u vragen, opmerkingen en/of suggesties heeft kunt u contact opnemen met **5.1, 2, e 2, e** op telefoonnummer **5.1, 2, e** of **5.1, 2, e**@marcelladiemen.nl

Hoogachtend,
Marcella de schoonmaakspecialist SR BV

5.1, 2, e

5.1, 2, e 2, e

Bijlagen :

- 1) Productinformatieblad MAVRO permanente coating

Anno 1985



ONDERNEMERSORGANISATIE
SCHOONMAAK- & BEDRIJFSDIENSTEN



GRAFFITIGUARD PERMANENT 2C

PRODUCTOMSCHRIJVING

GRAFFITIGUARD PERMANENT 2C is een tweecomponenten polyurethaan antigraffiti coating op basis van gemodificeerde hydroxyacrylaat harsen voor poreuze- en niet-poreuze oppervlakken.

TOEPASSING

GRAFFITIGUARD PERMANENT 2C vormt een duurzame beschermende laag waardoor graffiti eenvoudig kan worden verwijderd.

GRAFFITIGUARD PERMANENT 2C is een polyurethaan coating en is geschikt voor vrijwel elke ondergrond. Het materiaal vormt een permanente laag en kan vele malen gereinigd worden middels o.a. **GRAFFITIREMOVER GEL** en **GRAFFITIREMOVER WIPES**.

GRAFFITIGUARD PERMANENT 2C is tevens toepasbaar op cementgebonden ondergronden en metselwerk.

EIGENSCHAPPEN

- Uitstekende bescherming tegen indringen van graffiti
- Leverbaar in zowel kleur als transparant
- Bestand tegen indringing van oliën, oplosmiddelen, vetten en vele soorten chemicaliën
- Uv-bestendig
- Water- en weerbestendig
- Uitstekende buitenduurzaamheid
- Toepasbaar op onder andere: beton, staal, kunststof en houten ondergronden

TECHNISCHE GEGEVENS

Kleur:	Alle RAL-kleuren en transparant in zowel glanzend en mat
Geur:	Oplosmiddel
Soortelijke gewicht:	1,12 kg/liter
pH:	Niet van toepassing
Bevat:	Isocyanaten en organisch oplosmiddel
Vlampunt:	45oC
Vos gehalte:	Indeling: j/sg-max 500 g/l, dit product bevat 460 g/l VOS
MvTR:	381 g.m2.24h-1

VERPAKKING

5 l, 10 l en 15 l.

GEBRUIKSAANWIJZIGING

GRAFFITIGUARD PERMANENT 2C verdunnen: Kwast/roller - max. 0 - 5 % polyurethaan verdunning. Airless spuit - max. 0 - 5 % polyurethaan verdunning. Luchtspuit - max. 0 -10 % polyurethaan verdunning. Menginstructie: component B toevoegen aan component A en gedurende 5 minuten zorgvuldig mengen m.b.v. een mechanische menger tot een homogeen mengsel. Voorbehandeling ondergrond: De te behandelen ondergrond reinigen en ontdoen van graffiti en andere verontreiniging zoals roet, was, olie, verfresten etc. Indien noodzakelijk, b.v. op verzinkt staal, hout of onbehandeld beton eerst een geschikte primer aanbrengen. Bescherm glas en andere niet te behandelen delen. Oude coatinglagen eerst opruwen door middel van schuren. Afhankelijk van de ondergrond minimaal 2 lagen aanbrengen. Beton, metselwerk en andere minerale ondergronden en blanke metalen voorbehandelen met **GRAFFITIGUARD PERMANENT PRIMER 2C**, voor goede hechting en dekking in de kleur van de afwerklaag.

REMOVERS

CLEANERS



PROTECTORS



APPLICATIE OMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur:	maximaal 30°C, minimaal 10°C
Ondergrondtemperatuur:	maximaal 30°C, minimaal 10°C
Relatieve vochtigheid:	max. 80% en 3°C boven dauwpunt

DROGING

Stofdroog:	5 - 10 minuten
Doorgedroogd:	na ca. 6 - 8 uur
Overschilderbaar:	na 24 uur
Volledig uitgehard:	na 4 - 7 dagen
Potlife:	1 uur bij 20oC

THEORETISCH VERBRUIK

Verbruik is ca. 2 – 8 m²/l en is sterk afhankelijk van de porositeit van de ondergrond.

OPSLAG EN HOUDBAARHEID

In originele ongeopende verpakking ten minste 12 maanden houdbaar. opslaan in een koele, droge ruimte bij temperaturen tussen 5°C en 40°C.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Draag geschikte beschermende kleding, handschoenen en een beschermingsmiddel voor het gezicht. Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoeien en deskundig medisch advies inwinnen. Na aanraking met de huid wassen met water en zeep. In geval van inslikken water of melk drinken, geen braken opwekken. Medisch advies inwinnen.

ETIKETTERING

Waarschuwing. Het product is schadelijk voor de gezondheid, bevat isocyanaten.: brandbare vloeistof en damp.



GHS04



GHS07

UITGAVE

December 2019.

Bij deze uitgave komen alle eerdere uitgaven te vervallen.

Dit productinformatieblad is bedoeld als handleiding voor het gebruik van het product en is opgesteld aan de hand van de laatste ontwikkeling en techniek. Omdat toepassing en gebruiksomstandigheden buiten onze invloed liggen kan aan dit productinformatieblad geen rechten worden ontleend. MAVRO Int. wijst alle aansprakelijkheid betreffende garantie en verkeerde toepassing en eventuele schade en gevolgschade nadrukkelijk af. De applicateur blijft te allen tijde verantwoordelijk betreffende applicatie, productkeuze, toepassing en resultaat.

REMOVERS

CLEANERS

PROTECTORS

Artikelnr.: 57612

MAVRO International T:+31 418 680 680 info@mavro-int.com www.mavro-int.com

2019–12–19 pagina 2 van 2