

ADVIEZEN TEN AANZIEN VAN ONDERHOUD EN GARANTIE INZAKE POEDERCOATING

Om u zo volledig mogelijk te informeren en opdat u of uw klant zo lang mogelijk profijt heeft van de gepoedercoate materialen, volgt hieronder advies met betrekking tot het onderhoud alsmede informatie omtrent garantie en aansprakelijkheid. Bij opdrachten met poedercoating is het aan te bevelen een garantieverklaring bij ons op te vragen.

Onderhoudsvoorschrift poedercoating:

Voor het onderhoud van gecoate oppervlakken is het volgende onderhoud gewenst:

Regelmatig (1 á 2 keer per jaar) reinigen met een milde reiniger PH neutraal (b.v. gewoon afwasmiddel). Indien de vervuilingsgraad dit vereist moet vaker worden gereinigd. Een ongeschikte reiniger kan het glans en kleurbehoud verminderen en een nadelige invloed hebben op de levensduur van de poedercoatlaag. Vuilafzettingen hebben een grote negatieve invloed op de levensduur van de coating en kunnen sterke corrosievormen veroorzaken.

Beschadigingen dienen zo snel mogelijk na het ontstaan te worden gerepareerd met een daarvoor geschikte coating. Deze is op de juiste kleur en glansgraad via ons te verkrijgen.

Algemeen reparatieadvies gepoedercoate producten

Dit kunt u schriftelijk bij ons opvragen. In de garantieperiode dient u dit te laten uitvoeren door de opdrachtnemer, om de garantie niet te verliezen.

Gebreken

Onder gebreken wordt in het kader van de garantieverklaring verstaan:

- a. Onthechting en corrosieverschijnselen welke terug te voeren zijn op fouten in de voorbehandeling of de applicatiemethode.
- b. Verkrijting welke meer bedraagt dan de waarde 8 bij kleuren en waarde 6 bij wit, bepaald volgens norm ASTM-D659-86 t.o.v. een gereinigd oppervlak.
- c. Verkleuring hoger dan 10 cie-lab. éénheden, bepaald volgens ASTM D-2244-85 t.o.v. een niet blootgesteld oppervlak. Kleurmeting op een blootgesteld oppervlak vindt plaats op een met water en detergenten gereinigd en met zachte doek gedroogd oppervlak.
- d. De restglans bedraagt minder dan 30% t.o.v. de oorspronkelijke glans, gemeten volgens de norm ISO-2813 onder een invalshoek van 60%.

De garantie is slechts van toepassing indien tenminste 3% van het totale gecoate oppervlak per aangeleverd project gebreken vertoont en deze met het blote oog van een afstand van tenminste 5 meter, loodrecht op het gecoate oppervlak als storend kunnen worden waargenomen. Na het ontdekken van een gebrek, dient LBG Uift BV onverwijld schriftelijk in kennis te worden gesteld.

Uitsluiting van garantie

- a. Gebreken ten gevolge van natuurlijke veroudering.
- b. Mechanische of chemische beschadigingen die door welke oorzaak ook, zijn toegebracht(of ontstaan).
- c. De gecoate materialen zich bevinden binnen de schadelijke invloeden van zeewater, chemische industrieën of andere agressieve emissiehaarden.

- d. Indien de gecoate onderdelen niet minimaal 2x per jaar worden onderhouden met milde synthetische reinigingsmiddelen (indien de vervuilingsgraad dit vereist moet vaker worden gereinigd).
- e. Reparaties en bouwkundige of constructieve fouten die gebreken in de coating tot gevolg hebben. Hieronder worden ook begrepen scherpe randen en snijkanten waarop een slechte kantendekking wordt verkregen.
- f. De ondergrond van het te coaten oppervlak verborgen gebreken vertoont, waaronder ook worden begrepen foutieve keuze van ondergrondmateriaal en verontreinigingen en insluitingen in de aangebrachte zinklaag alsmede tijdens het bijlijpen of bewerken ontstane of achtergebleven oorzaken van gebreken. Opdrachtnemer is niet verplicht melding te maken van de voornoemde gebreken, controle hierop is voor verantwoording van de opdrachtgever.
- g. LBG Uift BV dient direct nadat de gebreken zijn geconstateerd hiervan schriftelijk op de hoogte te worden gesteld.
- h. Alle gevolgschade is uitgesloten, inbegrepen gevolgschade die voorkomt uit herstelwerkzaamheden, waaronder mede bedrijfsstoornis, stagnatie, ontruimingskosten, schade aan andere objecten, alles in de ruimste zin van het woord.
- i. Alle schade is uitgesloten die is ontstaan door of in verband met natuur-rampen, oorlogen, opstand e.d.
- j. Alle schade is uitgesloten die is ontstaan als gevolg van of in verband met tijdens de garantieperiode gewijzigde atmosferische omstandigheden, alsmede als gevolg van schade ontstaan door langdurige contaminatie met bouwproducten zoals kalk, cement, leit, oplosmiddel, stof, en andere verontreinigingen zoals neerslag van rook- en uitlaatgassen veroorzaakt door openbaar vervoer e.d. of neerslag van zeezouten e.d. welke schade kunnen veroorzaken.
- k. Alle schade is uitgesloten als gevolg van of in verband met gebrekkige of onoordeelkundige handelingen op het gebied van:
 - Reiniging en onderhoud; inclusief niet reinigen en onderhouden conform V.M.R.G.-eisen.
 - Transport en opslag.
 - Montage.
 - Mechanische belasting.
 - Aanlevering.
- l. Alle schade is uitgesloten die is ontstaan als gevolg van, of in verband met, ontwerp- constructie- of materiaal fouten.

Melding van schade

- a. Onmiddellijke melding, staken werkzaamheden. Indien tijdens montage c.q. installatie gebreken worden geconstateerd dient montage c.q. installatie onmiddellijk gestaakt te worden.
- b. Verschaffen mogelijkheid tot reparatie. Opdrachtgever verschaft opdrachtnemer de mogelijkheid om onbelemmerd en onverwijld tot reparatie over te kunnen gaan. De opdrachtgever verplicht zich tot het gratis beschikbaar stellen van

ADVIEZEN TEN AANZIEN VAN ONDERHOUD EN GARANTIE INZAKE POEDERCOATING

klim- en steiger materiaal.

Wijze van reparatie

Opdrachtgever verplicht zich om beschadigingen die aan de gecoate producten optreden die niet in deze garantie zijn opgenomen, maar waarvan mag worden aangenomen, dat deze een nadelige invloed zullen uitoefenen op de levensduur van het gegarandeerde coatwerk, direct te laten herstellen op advies van LBG Uift BV.

Bewijslast

Opdrachtnemer is niet gebonden aan enige verplichting uit dit certificaat indien opdrachtgever niet heeft aangetoond dat de oorzaak van het gebrek/de gebreken ligt aan de zijde van opdrachtnemer, of dat opdrachtnemer verantwoordelijkheid voor of invloed op het ontstaan van het gebrek/de gebreken heeft gehad.

LBG Uift B.V.