

## Onderhoudsadvies

versie: 2017

## Sprayplan®

### Inleiding

Sprayplan is een akoestische pleister die de functie heeft om bewegende lucht (geluid) om te zetten in warmte. Daardoor kan bij onregelmatige luchtpenetratie door afzetting van in de lucht aanwezige vervuiling zoals vetten, stof, nicotine, uitlaatgassen, verkleuring van het oppervlak ontstaan. Voorkom daarom voor alles dat actieve luchtstromen te dicht langs het plafond worden geleid en dat constructies waartegen gespoten is, luchtlekken vertonen. Ook meegezogen lucht (venturilucht) kan vervuiling opleveren. Zie voor preventieve maatregelen onze installatievoorwaarden en aanbevelingstekeningen.

### Onderhoud

- Stof, spinrag, e.d. kan verwijderd worden met een stofzuiger of gelijkwaardig, voorzien van een zachte borstel waarmee het oppervlak kan worden gereinigd, zodanig dat de oppervlaktestructuur van het product intact blijft.
- Het aantal keren dat dit onderhoud moet worden uitgevoerd en het tussentijdse interval is sterk afhankelijk van de projectomstandigheden. Echter wordt geadviseerd het reinigen van vervuilde oppervlaktes minimaal één keer uit te voeren binnen een periode van drie jaar.
- Sterk hechtende vervuiling zoals uitlaatgassen, nicotine en vet kunnen mechanisch mogelijk nog worden verwijderd door een dun laagje Sprayplan weg te borstelen. Deze methode kan beperkt worden toegepast en dient gepaard te gaan met het elimineren van de oorzaak.
- Lekkagevervuiling Is doorgaans door en door aanwezig. In dat geval dient de lekkagevlek tot de ondergrond te worden verwijderd en door AcoustIQ te worden aangeheeld met de oorspronkelijke Sprayplan spuitpleister.
- Beschadigingen: Kleine beschadigingen tot ca 50 cm<sup>2</sup> kunnen door AcoustIQ of eventueel door uzelf, zonder machine, handmatig met een speciale borstel en de originele spuitpleister vochtig worden aangebracht. Grotere beschadigingen kunnen door AcoustIQ met de machine worden hersteld.
- Bij herstel met een nieuwe Sprayplanlaag dient rekening gehouden te worden met mogelijke kleine kleurverschillen (door veroudering bijvoorbeeld) en textuurverschillen tussen het te herstellen en bestaande gedeelte wanneer plaatselijk wordt gerepareerd.

### Om een sterk vervuilde oppervlakte op termijn op te frissen zijn er de volgende mogelijkheden:

- Het dekkend overspuiten van de bestaande laag met een nieuwe laag Sprayplan. De akoestische werking wordt iets beter.
- Het dekkend overspuiten van de bestaande laag met een Sprayplanpleister. Dit wordt verzorgd door AcoustIQ. Deze werkwijze is veel minder ingrijpend dan de vorige. De akoestische werking wordt iets beter.
- Het geheel afsteken van de laag en opnieuw aanbrengen van Sprayplan.

### Algemeen

- Mocht de oorzaak van de vervuiling niet verwijderd kunnen worden dan kan voor een oplossing worden gekozen door de vervuiling te accentueren door bijvoorbeeld een vlak van "creatieve" vorm in de kleur van de vervuiling aan te brengen
- De regietarieven voor verbruik van materiaal, inzet van materieel, reisvergoeding en arbeidsloon sturen wij u op verzoek graag toe in de vorm van een onderhoudsofferte.
- Voor alle door AcoustIQ uit te voeren onderhoudswerkzaamheden gelden de laatste Sprayplan installatie- en algemene leverings- en betalingsvoorwaarden. Op verzoek sturen wij u hiervan graag een exemplaar toe.

Dit onderhoudsadvies geeft de stand der ontwikkeling weer van het product op het tijdstip van drukken en verliest bij het verschijnen van een nieuwe uitgave (zie versiedatum) zijn geldigheid. De gegevens zijn geldig in combinatie met andere Sprayplan documentatie. Verzekert u zich ervan dat u steeds de nieuwste uitgave van dit productblad gebruikt. Hanteer bij de verwerking van dit product de standaard installatievoorwaarden.