

MicroRepair.

Kleine beschadigingen – groot voordeel te behalen.



The Art of Refinishing.

Inhoud.

Een sterk concept voor hogere omzet.

Kleine krassen, grote impact.

Ken uw markt – dit zijn uw doelgroepen.

Meer succes met het juiste materiaal.

Bliksemsnel uw omzet verhogen met MicroRepair.

MicroRepair – stap voor stap.

Een cosmetische, complete opwaardering van een voertuig.

Een sterk concept voor hogere omzet.

Voor autoschadeherstelbedrijven is er een schat op te graven: zoveel auto's, die onafhankelijk van bouwjaar en prijsklasse met lakschade rondrijden. Maar helaas wordt slechts een klein gedeelte gerepareerd en zijn tal van automobilisten tot goedkope oplossingen geneigd. Het aangewezen concept tegen deze misplaatste bezuiniging: MicroRepair van Standox.

De reparatie van kleine en zeer kleine beschadigingen heeft diverse namen: Spot Repair, Smart Repair, Scratchrepair – om er maar drie te noemen. Het grote gemeenschappelijke kenmerk: ieder concept is afhankelijk van speciale technieken, speciaal gereedschap en specifieke producten. Standox vertrouwt met zijn MicroRepair methode op beproefde en bekende materialen, die zonder speciaal gereedschap onmiddellijk inzetbaar zijn.

Met de MicroRepair methode van Standox maakt u bovendien gebruik van een goed en betrouwbaar proces, dat

- voor u toegang tot een potentieel aan nieuwe klanten geeft,
- de bezettingsgraad van uw bedrijf verbetert,
- zonder grote bijkomende investeringen onmiddellijk in de praktijk gebracht kan worden.

Geef dus gas – met een doordacht concept voor een hogere bezettingsgraad in de werkplaats en de kans op nieuwe klanten. Op de volgende pagina's leest u, hoe u in de toekomst bij kleine beschadigingen efficiënter werkt en nieuw potentieel voor uw bedrijf kunt genereren.

Kleine krassen, grote impact.

Kleine lakschades aan het voertuig zijn zowel vervelend als dagelijkse realiteit. Een fout bij het inparkeren, het winkelwagentje op het parkeerterrein van de supermarkt – dit zijn geen uitzonderingen, maar het leven van alledag.

Dit segment van “alledaagse beschadigingen” biedt goede kansen voor uw omzet – ook voor uw bedrijf. Echter, vaak worden deze kleine lakbeschadigingen gerepareerd door „goedkope aanbieders”, bij wie de kwaliteit te kort schiet.

Standex MicroRepair verlegt de grenzen. Omdat MicroRepair het mogelijk maakt kleine lakbeschadigingen, krassen, kleine deuken of steenslagschade tegen een lagere prijs, op een professionele manier, te repareren. Het grote voordeel: zowel u als uw klant profiteren van beproefde Standox kwaliteit. Het werk wordt gedaan met goedgekeurde materialen (Standex heeft momenteel meer dan 40 approvals). Standox MicroRepair is ook voor garantiewerkzaamheden en voor het Standox Color for Life programma geschikt – een duidelijk concurrentievoordeel voor uw bedrijf.

Omdat kleine beschadigingen bijna één derde van de totale schade-omvang uitmaken, is de markt voor MicroRepair zeer groot.

 **Geschikte MicroRepair zones**

 **Ongeschikte MicroRepair zones**



Waar is MicroRepair toepasbaar?

Wie van de MicroRepair methode wil profiteren, moet het schadeoppervlak zo klein mogelijk houden. Het behandelde oppervlak is bij voorkeur niet groter dan een DIN-A4-blad.

- In de randzones van grotere oppervlakken,
- op kleine vlakken, die door andere elementen, bijvoorbeeld achterlichten, kentekenplaten, vensterdichtingen optisch worden onderbroken, alsmede
- in het bereik van de deurdrempel realiseert u met MicroRepair goede resultaten.

Voor de reparatie van kleine beschadigingen binnen grote vlakken (motorkappen, deuren, spatborden) is de MicroRepair methode niet aan te bevelen. Zoals de ervaring heeft geleerd kunnen dergelijke beschadigingen met traditionele technieken, zoals panel repair, sneller en efficiënter verholpen worden.

Economische voordelen.

Met MicroRepair kunnen de reparatiekosten voor kleine beschadigingen met 40% tot 50% worden verlaagd. Deze bezuiniging wordt mogelijk gemaakt door de kleine zone die u uiteindelijk bewerkt. Hieruit resulteren een gering materiaalverbruik en aanzienlijk kortere werktijden. Omdat u de beproefde Standox-producten blijft gebruiken en uw werkplaatsuitrusting optimaal benut, bespaart u op bijkomende investeringen en hoeft u niet te wennen aan andere, speciale producten.

Daardoor is MicroRepair voor u van begin af aan rendabel.



Ken uw markt – dit zijn uw doelgroepen:

Natuurlijk kan niet iedere schade met MicroRepair behandeld worden. Echter: het potentieel, dat kleine beschadigingen u als omzetbrenger biedt, mag u niet verwaarlozen.

Als vuistregel geldt: MicroRepair is het meest geschikt voor voertuigen, die niet ouder zijn dan drie jaar. MicroRepair is uitermate interessant in samenwerking met dealerbedrijven. Want al te vaak gaan automobilisten enkel uit onwetendheid over de vermeend hogere kosten van gekwalificeerde bedrijven naar een „lakdokter“.

Een bijkomende interessante doelgroep is het segment van wagenparkbeheerders (fleetowners) – m.a.w. ondernemingen met een zeer groot wagenpark of autoverhuurbedrijven. De voertuigen zijn hier doorgaans jong en worden al na 1–3 jaar vervangen. Kleine lakbeschadigingen storen daarbij niet enkel het imago van de onderneming, maar verminderen ook de inruilwaarde van de voertuigen.

Uiteraard is er ook het segment “particulieren”, maar hierbij moet u rekening houden met reclame- en marketinginvesteringen.

Onderschat potentieel.

Op een andere manier kan MicroRepair ook voor extra business zorgen. Als een voertuig met grotere beschadigingen in de werkplaats staat, is het voor de eigenaar zeker zinvol, ook kleine beschadigingen voor een gering extra bedrag meteen te laten „afhandelen“. Dat veronderstelt dat bij de orderaannee reeds bekeken is, welke beschadigingen voor MicroRepair geschikt zijn.

Beslissend punt: orderaannee.

Omdat niet alle kleine beschadigingen voor MicroRepair in aanmerking komen, is het belangrijk, om al bij de orderaannee de beschadigingen correct onder te brengen. Bij een optimale bezettingsgraad in de werkplaats slaagt u met de MicroRepair methode in het volgende:

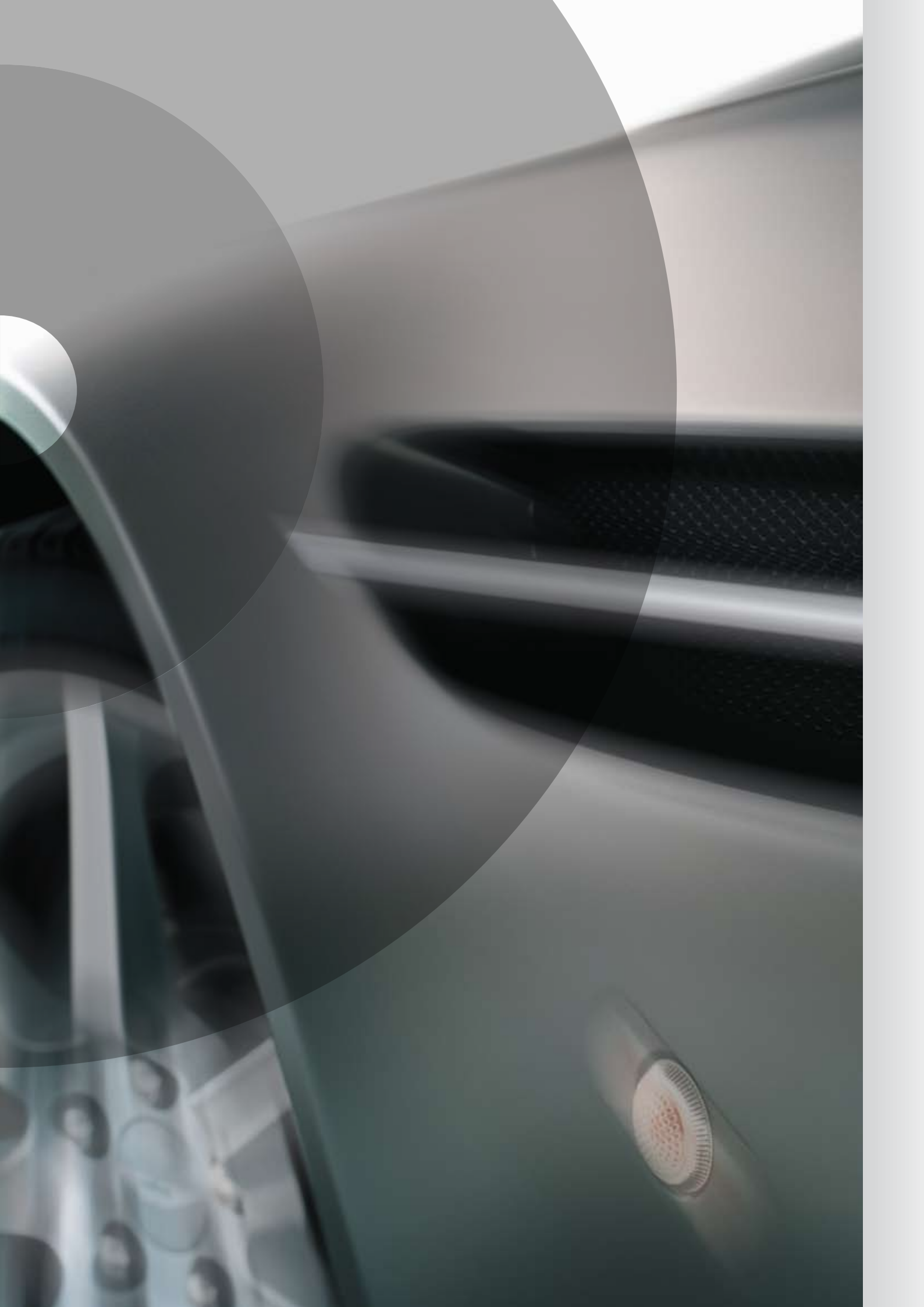
- meer kleine beschadigingen binnen dezelfde tijdspanne of
- vrije capaciteiten voor andere beschadigingen door de hoge tijdbesparing van het procédé.

Standox ondersteunt u bij de scholing van uw medewerkers met een speciale MicroRepairTraining.

Meer omzet met MicroRepair.

Met MicroRepair beschikt u over een methode die u veelzijdig kunt toepassen:

- U kunt meer jobs in dezelfde tijd uitvoeren door een efficiënte schadebehandeling;
- U gebruikt MicroRepair als deuropener om nieuwe klanten te winnen;
- U creëert een extra bron van inkomsten met MicroRepair als profitcenter.



Meer succes met het juiste materiaal.

MicroRepair is efficiënt en winstgevend als de schadeplek klein gehouden wordt.

Bij de behandeling van de kleinste oppervlakken komt het erop aan, materiaal en gereedschap op correcte wijze te gebruiken. Alleen op die manier is gegarandeerd dat het reparatievlak ook klein blijft en zodoende de rentabiliteit van de MicroRepair-methode gewaarborgd blijft.

Lakmateriaal

Standex producten.

Met het beproefde Standex product-assortiment hebt u de MicroRepair-methode probleemloos onder de knie. Dat bespaart waardevolle werktijd en zorgt voor de vertrouwde zekerheid bij de verwerking.

Standohyd Basecoat.

Het efficiënte watergedragen laksysteem valt op vanwege de goede dekkracht en een hoge productiviteit.

Standex Smart Blend Plus.

Dit product maakt het bijspuiten eenvoudig. Het zorgt voor een goede overgang en optimale hechting in de uitloopzones.

Standoflash UV-systeem.

Met het revolutionaire Standoflash UV-systeem komt men tot nog meer tijdbesparing. Zie ook verderop in deze brochure.





Gereedschap

Spot-schuurmachine.

Excentrische mini-schuurmachines met een schuuroppervlakt diameter van 32–50 c.q. 75 mm houden de schade zo klein mogelijk. Met een zachte schuurpad kunnen ook moeilijk toegankelijke zones probleemloos behandeld worden.

Mini-handschuurblok.

Kleine handschuurblokken zijn uitermate geschikt voor het glad maken van de kleinste oppervlakken.

Mini-HVLP-spuitpistolen.

Kwalitatief goede spuitpistolen voor het lakken van kleine zones worden vandaag de dag door alle vooraanstaande fabrikanten aangeboden. Alle lakmaterialen kunnen met de kleine spuitpistolen verwerkt worden.

Schuur- en polijstmachine.

Deze kleine excentrische machine voor schuur- en finishwerkzaamheden is dankzij de schijfdiameter van 75-80 mm ideaal voor kleinere reparatieplekken. De hantering is eenvoudig en ook bij lage toerentallen blijft de kracht constant. In de meeste gevallen kan de schuurmachine door een wisseling van de pad tot een polijstmachine omgebouwd worden.

Spot-polijsttoestel.

Kleine en lichte polijsttoestellen met een diameter van 75–80 mm stellen de auto-schadehersteller in staat, ook zones te behandelen, die normale polijstmachines niet kunnen bereiken. Het tijdrovende polijsten met de hand komt zo te vervallen.



Bliksemsnel uw omzet verhogen met MicroRepair.



Met het Standoflash systeem bespaart u waardevolle arbeidstijd dankzij de innovatieve UV-droging. Vertrouw erop dat Standoflash uw efficiency in een mum van tijd verhoogt.

Het Standoflash systeem – bestaande uit plamuur, filler en blanke lak – verlegt grenzen op het gebied van productiviteit en rentabiliteit.

Tot nu toe was de droogtijd het grootste knelpunt bij kleine en grote schades. Door de innovatieve UV-techniek behoort dit nu tot het verleden. Auto's hoeven niet meer gedurende de nacht of minutenlang in de oven te worden gedroogd, omdat de Standoflash producten zich met de speciale UV-straling binnen luttele seconden laten drogen. De pijlsnelle UV-technologie is bij uitstek geschikt voor een vlotte doorstroming bij kleine lakschades. Niet alleen bespaart u enorm veel tijd, maar ook uw energiekosten worden verlaagd. Voordelen die u zich niet mag laten ontgaan.

UV-lamp.

De UV-lamp voor de droging van de Standoflash producten wordt op het bewerkte oppervlak gericht en genereert per serie 10 „UV-flitsen” per reeks. Afhankelijk van de toepassing zijn de Standoflash producten na twee of meer reeksen uitgehard.



Standoflash UV-Spachtel

Standoflash UV-Spachtel is een geurarme UV-plamuur die zich gemakkelijk laat verwerken. Druk eenvoudig de benodigde hoeveelheid op het plamuurmes en verwerk deze. Lagen van 1.000 µm laten zich probleemloos drogen. Dikkere lagen zijn te realiseren door herhaling van de procedure.

De UV-Spachtel kan op vrijwel alle geschuurde en gereinigde ondergronden verwerkt worden. Daarmee is het ideaal inzetbaar voor kleine schades van welke aard dan ook.

- UV-plamuur voor MicroRepair
- Transparant vulmiddel
- Onbepaalde potlife in ongeopend blik
- Droogt in minder dan 45 seconden
- Aandeel aan organische oplosmiddelen < 3%
- Universeel inzetbaar

Standoflash UV-Füller

De Standoflash UV-Füller komt spuitklaar uit het blik, goed omroeren en klaar. Het product is probleemloos inzetbaar op blanke plaat of op een primer. Zelfs gebruik op een kunststof primer is mogelijk. Additieven zoals verharders of verdunners vervallen.

Door het samenspel van filler en UV-licht zijn er geen resten. Zonder tijdrovende reiniging kunt u het bewerkte oppervlak meteen opschuren en lakken.

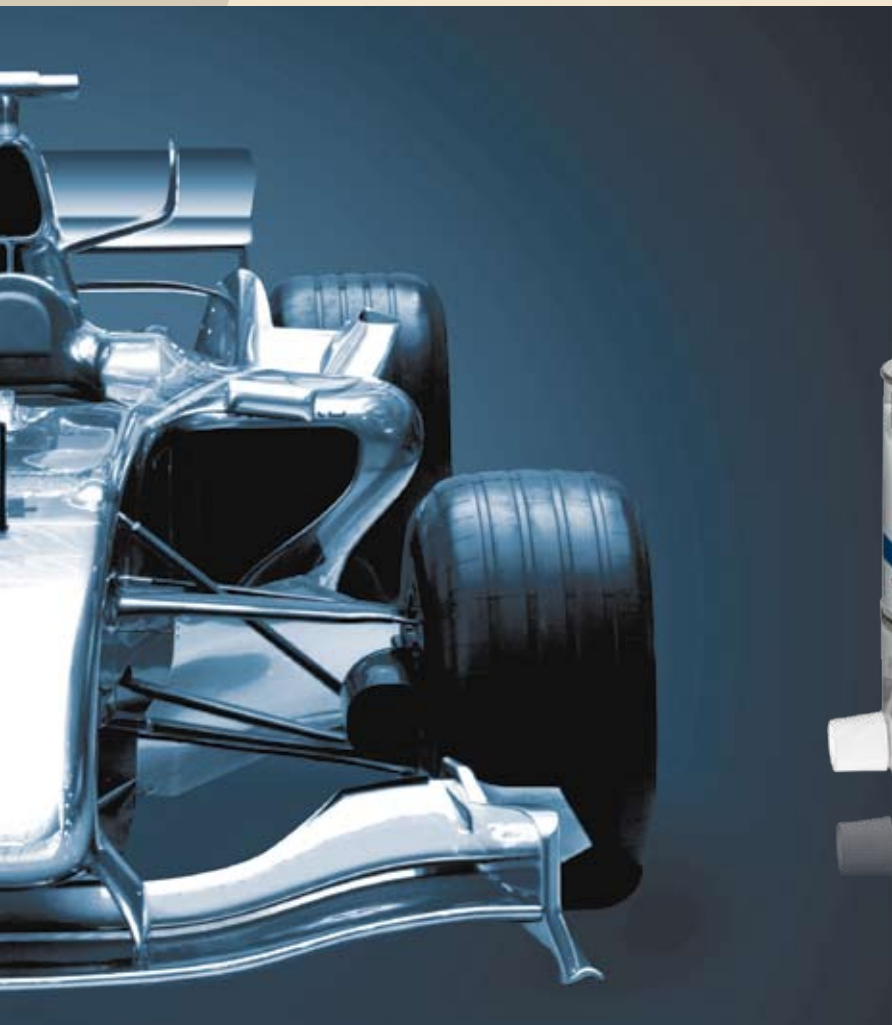
- UV-Füller voor MicroRepair
- Aandeel aan organische oplosmiddelen < 1%
- Onbepaalde potlife in gesloten verpakking of spuitpistool
- Uitstekende lakstand van vervolgmateriaal
- Transparante filler
- Droogt in minder dan 30 seconden

Standoflash UV-Klarlack

De UV-blanke lak laat zich op de gebruikelijke manier verwerken en is geschikt voor gebruik op conventionele basislakken en op watergedragen basislakken. Eenvoudig mengen met verharder voor UV-blanke lak in een verhouding van 4:1 om de blanke lak te kunnen verwerken.

De UV-blanke lak overtuigt door een optimaal verloop en een goede glans. Kan snel na de droging gepolijst worden, na een korte uitdamptijd. Daardoor is de UV-blanke lak bijzonder tijdbesparend.

- 2K-UV-Klarlack voor MicroRepair
- Zeer goede doordringing
- Optimaal verloop en optimale glans
- Zeer goede hechting
- Meteen na uitharding zonder afkoeling polijstbaar
- VOC < 420 g/l



MicroRepair – stap voor stap.

Zo snel wordt een typische kleine schade hersteld met de conventionele MicroRepair-methode.



1.

Schadeplek beoordelen.

Karakteristiek voorbeeld:
steenslag of een kleine kras.



2.

Reinigen.

Reiniging met Standohyd
Cleaner. Eventueel polijsten.



5.

Schuren.

Schuren van de scha-
deplek met een voor
MicroRepair geschikte
schuurmachine, daarna
nogmaals reinigen.



6.

Filler aanbrengen.

Afplakken en vervolgens
Standox 2K-filler aanbrengen.



9.

Aflak aanbrengen.

Standohyd Basecoat in
dunne lagen opbrengen
tot de filler-zone volledig
afgedekt is met de kleur.



10.

Uitdampen.

Versnellen van de droging
van de kleurlaag met een
hand venturie blaaspistool.

13.

Polijsten en afwerking.

Herstelde zone en
overgangen polijsten.





3.

Kleur meten.

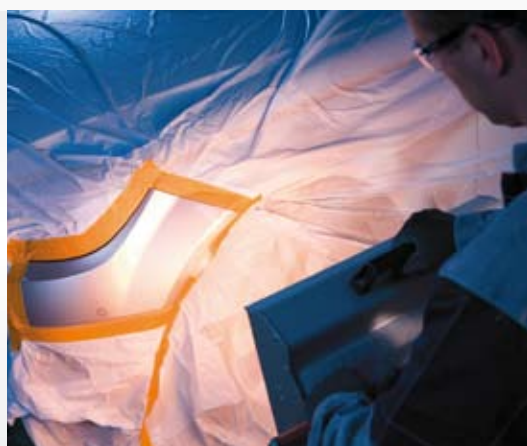
De juiste kleur wordt gemeten met de foto-spectrometer Genius.



4.

Kleur controleren.

Visuele controle van de gevonden kleurvariant met een kleurenwaaier of gespoten staal.



7.

Drogen.

De 2K- filler infrarood drogen.



8.

Schuren.

Filler licht schuren.



11.

Blanke lak aanbrengen.

Blanke lak aanbrengen – Randzone met Standox Smart Blend Plus uitnivelevan.



12.

Drogen.

Infrarood-droging van de schadeplek.



14.

Het resultaat:

een perfecte reparatie.

Een cosmetische, complete opwaardering van een voertuig.

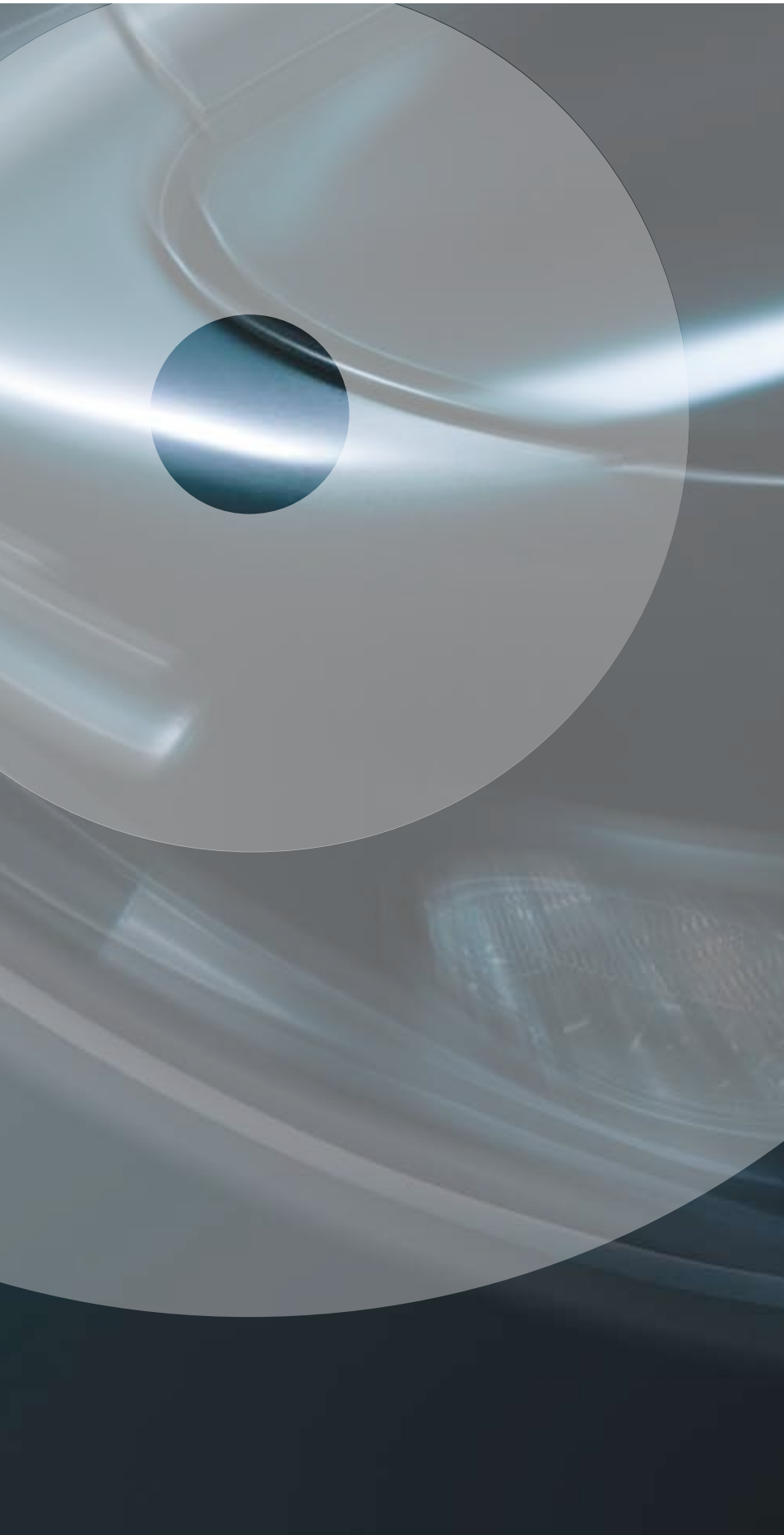
Wanneer u als schadehersteller een positie in dit marktsegment wilt veroveren, is het belangrijk dat u ook kleine beschadigingen van andere aard efficiënt kunt repareren.

Naast kleine lakbeschadigingen is er een grote vraag naar voordelige reparaties van andere kleine beschadigingen aan het voertuig.

Bijvoorbeeld:

- uitdeuken zonder spuiten,
- scheuren in kunststof onderdelen,
- beschadigingen door steenslag in voorruit,
- boorgaten in dashboards,
- brandgaten in bekleding,
- ozonbehandeling van voertuigen met sterke "rook-lucht",
- etc.

Voor nagenoeg iedere beschadiging zijn er vandaag de dag gunstig geprijsde systemen op de markt. Tal van aanbieders van zogenaamde Smart-Repair systemen bieden complete pakketten voor een groot aantal beschadigingen. Bij de keuze van de voor u juiste partner dient u er vooral op te letten dat met kwalitatief hoogstaande producten ook een goede product-training aangeboden wordt.



Kleine hulp.

Dit kleine instrument helpt u een MicroRepair schade juist in te schatten.

Gewoonweg uitnemen en tegen de schadeplek houden. Als de schade kleiner is dan de binnenste cirkel en deze zich in een voor MicroRepair geschikte zone bevindt, kan deze herstelling gedaan worden met de MicroRepair-methode.

Probeer het uit.



Standex Nederland · Nikkelstraat 45 · 4823 AE Breda
Standex Belgium · Antoon Spinostraat 6 · 2800 Mechelen