

## Gebrauchsanweisung

Solaris Silberleitlack und Verdüner

Der **Solaris Silberleitlack** ist für die Herstellung einer elektrisch leitfähigen Kontaktschicht auf den zu galvanisierenden Objekten notwendig.

Mit dem Solaris Verdüner kann die Konsistenz des Solaris Silberleitlackes verändert werden.

Der Silberleitlack sollte nur bei Bedarf und nicht zu stark verdünnt werden.

**Verarbeitungsanleitung:** Den Silberleitlack vor der Benutzung gut schütteln. Die integrierte Mischkugel sollte beim Aufschütteln gut zu hören sein. Die zu galvanisierende Fläche muss sauber, staubfrei und gut trocken sein.

Der **Solaris Silberleitlack** wird in einer dünnen Schicht gleichmäßig bis zur Präparationsgrenze einmal aufgetragen. Die Silberleitlack-Verbindung zum Kathodenstab und zur galvanisierenden Oberfläche erreicht man durch Einstreichen der Kathode (ca. 1 cm rundum) und einer dünnen Fahne zum Objekt.

**Achtung:** Vor dem Galvanisieren muss der Silberleitlack mindestens 30 Minuten (bei nicht saugenden Flächen mindestens 1 Stunde) bei Raumtemperatur trocknen. Es kann sonst zu Verunreinigung des Goldbades kommen und das Abscheideresultat negativ beeinflussen.

**Schutzmaßnahmen:** Der Silberleitlack kann zu Verunreinigungen auf Arbeitsflächen und Kleidung führen. Besondere Schutzmaßnahmen sind bei der Verwendung des Silberleitlackes nicht erforderlich.

**Gefahrenhinweise:** Silberleitlack und Verdüner sind leicht entzündlich.

## Instructions for Use

Solaris Conducting Silver Varnish and Solaris Thinner

**Solaris Conducting Silver Varnish** is required for creating an electrically conducting contact surface on the objects to be electroplated.

Solaris Thinner is used to change the texture of Solaris Conducting Silver Varnish if required. The Solaris Conducting Silver Varnish should only be diluted if strictly necessary, and even then only as much as absolutely required.

**Instructions for processing:** Shake Solaris Conducting Silver Varnish well before use. The integrated mixing ball should be easy to hear while shaking. The surface to be electroplated must be free of dust, clean and completely dry.

Apply **Solaris Conducting Silver Varnish** evenly in a single thin layer all the way to the preparation margin. The silver varnish is connected to the cathode rod and to the electroplating surface by painting the varnish on the cathode (approx. 1 cm all the way around) and a thin strip to the object.

**Warning:** Before electroplating, allow Solaris Conducting Silver Varnish to dry at room temperature for at least 30 minutes (1 hour in the case of non-absorbent surfaces). If this is not observed, the gold bath might be contaminated and the electroplating result compromised.

**Protective measures:** Solaris Conducting Silver Varnish may soil and stain surfaces and clothes.

No special protective measures are required when working with Solaris Conducting Silver Varnish.

**Special risks:** Solaris Conducting Silver Varnish and Solaris Thinner are highly flammable.

## Mode d'emploi

Vernis conducteur à l'argent et diluant Solaris

Le **verniss conducteur à l'argent Solaris** est nécessaire pour la fabrication d'une couche de contact conductrice sur les objets à galvaniser.

Le diluant Solaris permet de modifier la consistance du vernis conducteur à l'argent Solaris. Le vernis conducteur à l'argent ne devrait être dilué qu'en cas de besoin et modérément seulement.

**Instructions d'utilisation :** bien secouer le vernis à l'argent avant utilisation. La bille de mélange intégrée devrait être bien audible lorsque vous secouez. La surface à galvaniser doit être propre, sans poussières et bien sèche.

Le **verniss conducteur à l'argent Solaris** est appliqué une fois en une couche mince de manière homogène jusqu'à la limite de préparation. La liaison entre le vernis conducteur à l'argent et la tige de cathode ainsi que la surface à galvaniser est obtenue en enduisant la cathode (sur env. 1 cm de son pourtour) et en appliquant une mince bande jusqu'à l'objet.

**Attention :** Avant de procéder à la galvanisation, bien laisser sécher le vernis conducteur (argent) pendant au moins 30 minutes à température ambiante (ou au moins 1 heure dans le cas d'une surface non absorbante). Sinon le bain d'air pourra être contaminé, ce qui aura une influence négative sur le résultat de précipitation.

**Mesures de protection :** le bain d'or peut salir des plans de travail et des vêtements. Des mesures de protection particulières ne sont pas nécessaires lors de l'utilisation du vernis conducteur à l'argent.

**Indications concernant les dangers :** le vernis conducteur à l'argent et le diluant sont légèrement inflammables.

## Istruzioni per l'uso

Vernice elettroconduttiva all'argento e diluente Solaris

La **vernice elettroconduttiva all'argento Solaris** è necessaria per realizzare uno strato elettroconduttivo sugli oggetti da galvanizzare. Il diluente Solaris consente di modificare la consistenza della vernice elettroconduttiva all'argento Solaris, ma deve essere impiegato solo all'occorrenza e non in quantità eccessive.

**Modo d'uso:** Prima dell'uso agitare bene il flacone della vernice. Durante la miscelazione deve udirsi perfettamente il rumore della sferetta di miscelazione inserita. La superficie per la galvanizzazione deve essere libera di polvere, pulita e asciutta.

La **vernice elettroconduttiva all'argento Solaris** deve essere applicata in un unico strato sottile e uniforme fino al margine di preparazione. Il legame fra la vernice e il catodo, da un lato, e la superficie da galvanizzare, dall'altro, si ottiene cospargendo il catodo (1 cm circa tutt'intorno) con una sottile sporgenza verso l'oggetto.

**Attenzione:** Prima della galvanizzazione la lacca di argento si deve asciugare minimo 30 min (Con superficie non assorbente minimo 1 ora) a temperatura ambientale. In caso contrario può imbrattare il bagno aureo e influenzare negativamente il risultato dell'elettrodeposizione.

**Misure protettive:** La vernice elettroconduttiva all'argento può imbrattare le superfici di lavoro e i vestiti. Non sono richieste misure protettive particolari nell'uso della vernice elettroconduttiva all'argento.

**Avvertenze di pericolo:** La vernice elettroconduttiva all'argento e il diluente sono sostanze leggermente infiammabili.

## Instrucciones de uso

Barniz conductor de plata y diluyente Solaris

El **barniz conductor de plata Solaris** es necesario para producir una capa de contacto conductora de la electricidad sobre los objetos a galvanizar.

Con el diluyente Solaris se puede modificar la consistencia del barniz conductor de plata Solaris. Diluya el barniz conductor de plata únicamente cuando sea necesario y no en exceso.

**Instrucciones de procesamiento:** Agite bien el barniz conductor de plata antes de usarlo. Al agitarlo, debe escucharse perceptiblemente la bola mezcladora integrada. La superficie para galvanizar tiene que estar limpia, seca y libre de polvo.

El **barniz conductor de plata Solaris** se aplica en una sola capa, fina y uniforme, hasta el límite de la preparación. La conexión entre el barniz conductor de plata y la varilla del cátodo y la superficie a galvanizar se consigue pintando el cátodo (aprox. 1 cm en toda su circunferencia) y mediante un fino penacho hasta el objeto.

**Atención:** Antes de galvanizar la laca de plata tiene que secar mínimo 30min (Con una superficie que no absorbe mínimo 1 hora) a temperatura ambiente. De lo contrario, puede producirse una contaminación del baño de oro que afectaría negativamente el resultado de la electrodeposición.

**Medidas de protección:** El barniz conductor de plata puede ensuciar las superficies de trabajo y la ropa. No es necesario tomar medidas especiales de protección al usar el barniz conductor de plata.

**Advertencias sobre peligros:** El barniz conductor de plata y el diluyente son fácilmente inflamables.

## Instruções de uso

Verniz condutivo de prata Solaris Diluente Solaris

O **verniz condutivo de prata Solaris** é necessário para a preparação de uma camada de contato eletricamente condutiva no objeto a galvanizar.

O diluente Solaris permite modificar a consistência do verniz condutivo de prata Solaris. O verniz condutivo de prata deverá ser diluído apenas quando necessário, e nunca excessivamente.

**Instruções para o processamento:** Antes do uso, agite fortemente o verniz condutivo de prata. Deve-se ouvir claramente o ruído provocado pela bola de mistura integrada no recipiente. A área galvanizada tem de se encontrar limpa, sem poeiras e muito bem seca.

O **verniz condutivo de prata Solaris** aplica-se em uma única camada fina, distribuída uniformemente, até às bordas da preparação. A conexão do verniz condutivo de prata ao catodo e à superfície a galvanizar faz-se pincelando o catodo com o verniz condutivo de prata (aprox. 1 cm, à volta) e uma tira fina até ao objeto.

**Cuidado!** Antes da galvanização o verniz condutor de prata tem de secar no mínimo durante 30 minutos (em áreas não absorventes no mínimo 1 hora) em temperatura ambiente. Caso contrário, o banho de ouro poderá ficar contaminado, e o processo de deposição poderá ficar negativamente prejudicado.

**Medidas de proteção:** O verniz condutivo de prata pode provocar contaminações em superfícies de trabalho e em roupas. A utilização do verniz condutivo de prata não exige medidas de proteção especiais.

**Advertência acerca de riscos:** O verniz condutivo de prata e o diluente são facilmente inflamáveis.

## Návod na použití

Stříbrný vodivý lak Solaris a rozpouštědlo

**Stříbrný vodivý lak Solaris** je nutný pro vytvoření elektricky vodivé kontaktní vrstvy na objektech, které se mají galvanizovat.

S rozpouštědlem Solaris lze měnit konzistenci stříbrného vodivého laku Solaris.

Stříbrný vodivý lak by se měl ředit pouze tehdy, když to je nutné a ne příliš silně.

**Návod na zpracování:** Před použitím lak dobře protřepat. Integrovaná míchací kulička by měla být při protřepání dobře slyšitelná.

Plocha, která se má galvanizovat, musí být čistá, bez prachu a dobře suchá.

**Stříbrný vodivý lak Solaris** se nanáší jedenkrát v tenké vrstvě stejnoměrně, až po hranici preparování. Spojení stříbrného vodivého laku ke katodové tyči a k povrchu, který se má galvanizovat, se docílí natřením katody (o asi 1 cm kolem dokola) a vytvořením tenkého proužku k objektu.

Pozor: Před galvanizací musí stříbrný vodivý lak při teplotě místnosti alespoň 30 minut (u nesavých ploch alespoň 1 hodinu) schnout. Jinak může dojít ke znečištění zlaté lázně a tím se může negativně odvíjet výsledek odlučování.

**Ochranná opatření:** Stříbrný vodivý lak může způsobit znečištění pracovních ploch a oděvu. Zvláštní ochranná opatření při používání stříbrného vodivého laku nejsou nutná.

**Bezpečnostní pokyny:** Stříbrný vodivý lak a rozpouštědlo jsou lehce zápalné.

## Brugsanvisning

Solaris Ledende sølvlak og fortynder

**Solaris Ledende Sølvlak** er nødvendigt for fremstilling af et elektrisk ledende kontaktag på de objekter, der skal galvaniseres.

Med Solaris Fortynder kan konsistensen på Solaris Ledende sølvlak ændres.

Den ledende sølvlak bør kun fortyndes, når det er nødvendigt, og ikke for kraftigt.

**Forarbejdningsanvisning:** Ryst den ledende sølvlak omhyggeligt før brug. Den integrerede blandekugle skal kunne høres tydeligt, når man ryster beholderen. Den overflade, der skal galvaniseres, skal være ren, støvfri og godt tør.

**Solaris ledende sølvlak** påføres jævnt i et tyndt lag indtil den eng påførte præparationsgrænse. Den ledende sølvlakforbindelse til katodestaven og ril den overflade, der skal galvaniseres, opnår man ved indstrygning af katoden (ca. 1 cm hele vejen rundt) og en tynd fane til objektet.

**Bemærk:** Før galvaniseringen skal den ledende sølvlak tørre i mindst 30 minutter i stuetemperatur (1 time i tilfælde af ikke absorberende overflader). I modsat fald kan den forurene guldbadet og påvirke udskilleleseresultatet i negativ retning.

**Beskyttelsesforanstaltninger:** Den ledende sølvlak kan medføre forurening på arbejdsflader og på tøj.

Der kræves ingen særlige beskyttelsesforanstaltninger ved anvendelse af den ledende sølvlak.

**Advarsler:** Ledende Sølvlak og fortynder er let antændelige.

## Οδηγία χρήσης

Solaris Αγώγιμο Βερνίκι από ασημί και αραιωτικό

Το **Solaris Αγώγιμο Βερνίκι από ασημί** είναι απαραίτητο για την δημιουργία ηλεκτρικά αγώγιμης στρώσης επαφής σε αντικείμενα που πρέπει να γαλβανοθούν.

Με το αραιωτικό Solaris μπορεί να μετατραπεί η στερεότητα του Solaris Αγ'γιμου Βερνικιού από ασημί.

Το Αγώγιμο Βερνίκι από ασημί να αραιώνεται μόνο όταν είναι απαραίτητο και όχι πολύ.

**Οδηγία επεξεργασίας:** Ανακινήστε καλά το Αγώγιμο Βερνίκι από ασημί πριν τη χρήση. Η ενσωματωμένη σφαίρα ανάμιξης να ακουγεται καλά κατά την ανακίνηση. Η επιφάνεια που πρέπει να γαλβανοθεί να είναι καθαρή, χωρίς σκόνη και πολύ στεγνή.

Το **Solaris Αγώγιμο Βερνίκι από ασημί** εφαρμόζεται σε λεπτή ομοιόμορφη στρώση μέχρι τα όρια του προετοιμαζόμενου τμήματος. Μία καλύτερη ένωση με τη ράβδο καθόδου και με την επιφάνεια του αντικειμένου επιτυγχάνεται με βάψιμο της καθόδου (1 εκ. Τριγύρω) και σε μία λεπτή λωρίδα προς το αντικείμενο.

**Προσοχή:** Πριν το γαλβανισμό το αγώγιμο βερνίκι από ασημί πρέπει να στεγνώσει τουλάχιστον 30 λεπτά (σε επιφάνειες που δεν απορροφούν τουλάχιστον 1 ώρα) σε θερμοκρασία δωματίου. Σε αντίθετη περίπτωση μπορεί να ρυπανθεί το λουτρόχρυσού και να επηρεάσει αρνητικά το αποτέλεσμα του γαλβανισμού.

**Μέτρα προστασίας:** Το Αγώγιμο Βερνίκι από ασημί μπορεί να προκαλέσει *κεκές* σε επιφάνειες εργασίας και σε ρουχισμό.

Δεν χρειάζεται η λήψη ειδικών μέτρων προστασίας

**Προειδοποιήσεις κινδύνων:** Το Αγώγιμο Βερνίκι από ασημί και το αραιωτικό καθαριστικό είναι εύφλεκτα.

## Használati utasítás

Solaris konduktív ezüstlakk és hígító

A **Solaris konduktív ezüstlakk** villamosan vezetéképes kontaktréteg galvanizálendő objektumokon történő előállításához szükséges.

A Solaris hígítóval módosítható a Solaris konduktív ezüstlakk konzisztenciája.

A konduktív ezüstlakkot csak szűkség esetén hígítsuk és akkor se túl erősen.

**Feldolgozási leírás:** Használat előtt a konduktív ezüstlakkot jól fel kell rázni. Az integrált keverőlabdát felrázás közben kivehetően hallani kell. A galvanizálendő felületnek tisztának, pormentesnek és kellően száraznak kell lennie.

A **Solaris konduktív ezüstlakkot** vékony rétegen egyenletesen kell felvinni a preparációs határig. A konduktív ezüstlakk katódúrdhoz és galvanizálendő felülethez való kapcsolódását a katód beecsetelésével (kb. 1 cm-nyire körös-körül) és az objektumhoz fennálló vékony sávval állíthatjuk elő.

**Figyelem:** Galvanizálás előtt a konduktív ezüstlakkot legalább 30 percig (nem nedvszívó felületek esetében legalább 1 óráig) szobahőmérsékleten száradni hagyjuk. Egyéb esetben elszennyeződhet az aranyfürdő, és negatívan befolyásolhatja a leválászási eredményt.

**Védekezési mód:** A konduktív ezüstlakk a munkaterület és a ruházat szennyeződéséhez vezethet.

A konduktív ezüstlakk alkalmazása során nincs szükség különleges védekezési módokra.

**Veszélyességi adatok:** A konduktív ezüstlakk és hígító könnyen gyulladnak.

## Naudojimo instrukcija

Solaris sidabro lakas ir skiediklis

**Solaris sidabro lakas** yra būtinas užpurškiant elektrai laidų kontaktinį sluoksnį ant galvanizuojamų objektų.

Solaris skiedikliu galima keisti Solaris sidabro lako konsistenciją. Sidabro laką skieskite nestipriai ir tik, jei tai tikrai būtina.

**Paruošimo instrukcija:** Prieš naudodami, gerai suplakite sidabro laką. Turėtu gerai girdėtis įdėto maišomojo rutuliuo garsas.

Galvanizuojamas paviršius turi būti švarus, neapsinešęs dulkelėmis ir sausas.

**Solaris sidabro lakas** vieną kartą užpurškiamas plonu, tolygiu sluoksniu iki paruošiamosios ribos. Sidabro lako sujungimas su katodiniu elementu ir galvanizuojamu paviršiumi užtikrinamas padengiant objektą katodu (apie 1 cm) ir plona sluoksniu.

**Dėmesio:** Prieš galvanizuojant, sidabro laką mažiausiai 30 minučių (tepat ant nesugeriančių paviršių – mažiausiai 1 valandą) džiovinkite kambario temperatūroje. Kitu atveju gali būti užteršta auksavimo vonelė ir neišgami paviktas atskyrimas.

**Saugos priemonės:** Sidabro lakas gali užteršti darbinius paviršius ir aprangą. Naudojant sidabro laką nereikalingos specialios saugos priemonės.

**Išpėjimai apie pavojų:** Sidabro lakas ir skiediklis gali labai greitai užsidegti.

## Lietošanas instrukcija

Solaris elektrību vadītspējīgs sudraba pārklājums un šķīdinātājs

**Solaris sudraba pārklājums** nepieciešams elektrību vadītspējīgas kontaktvirsmas veidošanai uz galvanizējamem objektiem.

Ar Solaris šķīdinātāju iespējams mainīt Solaris sudraba pārklājuma konsistenci. Sudraba pārklājumu ieteicams atšķaidīt tikai nepieciešamības gadījumā un ne pārāk spēcīgi.

**Izstrādes norādījumi:** Sudraba pārklājumu pirms lietošanas kārtīgi sakratīt. Pudelē integrētajai lodītei kratot jābūt labi dzirdamai.

Galvanizējamai virsmai jābūt tīrai, bez putekļiem un sausai.

**Solaris sudraba pārklājumu** uzklāj vienmērīgi plānā slānī līdz sagataves malai. Sudraba pārklājuma sākeri ar katoda stieniņi un galvanizējamo virsmu var panākt, iesmērējot katodu (~1cm apkārt) un novelkot nelielu līniju līdz objektam.

**Uzmanību:** Pirms galvanizācijas sudraba pārklājumam vismaz 30 minūtes (neuzsūcošu virsmu gadījumā vismaz 1 stundu) jāžūst istabas temperatūrā. Pretējā gadījumā var tikt piesārņota zelta vanna un negatīvi ietekmēts izdalīšanās rezultāts.

**Drošības pasākumi:** Sudraba pārklājums var radīt plankumus uz darba virsmām un apģērba. Lietojot sudraba pārklājumu, nav nepieciešams veikt īpašus drošības pasākumus.

**Iespējamais risks:** Sudraba pārklājums un šķīdinātājs ir viegli uzliesmojoši.

## Bruksanvisning

Solaris elektrisk ledende sølvlakk og Solaris tynner

**Solaris elektrisk ledende sølvlakk** er nødvendig for å opprette en elektrisk ledende kontaktflate på objektet som skal elektropletteres.

Med Solaris tynner kan konsistensen på Solaris elektrisk ledende sølvlakk endres. Fortynning av Solaris elektrisk ledende sølvlakk foretas kun om det er helt nødvendig, og selv da så lite som mulig.

**Bruk:** Rist Solaris elektrisk ledende sølvlakk godt for bruk. Blandingskullen som ligger inne i boksen skal kunne høres under ristingen.

Overflaten som skal elektropletteres må være ren, fri for støv og helt tørt.

Solaris et jevnt, tynt lag av **Solaris elektrisk ledende sølvlakk** over det området som skal elektropletteres.

Solaris elektrisk ledende sølvlakk tilkobles katoden og flaten som skal elektropletteres ved å påføre lakk på katoden (ca. 1 cm rundt hele katoden), pluss en tynn stripe frem til objektet.

**Advarsel:** For elektroplettingen skal Solaris elektrisk ledende sølvlakk tørke ved romtemperatur i minst 30 minutter (1 time for ikke-absorberende overflater). Dersom dette ikke etterfølges, kan gullbadet bli forurenset og elektroplettingen mislykket.

**Beskyttelsestillat:** Solaris elektrisk ledende sølvlakk kan tilsole og sette flekker på arbeidsbenken og klær. For øvrig er det ikke nødvendig å foreta noen spesielle beskyttelsestiltak under arbeid med Solaris elektrisk ledende sølvlakk.

**Brannfare:** Solaris elektrisk ledende sølvlakk og Solaris tynner er lett antennelege.

## Gebruiksaanwijzing

Solaris Zilverlak en Verdunner

De **Solaris Zilverlak** is benodigd om een elektrisch geleidende contactlaag op te galvaniseren objecten aan te brengen. Met de Solaris Verdunner kan de consistentie van de Solaris Zilverlak worden veranderd. De geleidende zilverlak mag uitsluitend indien nodig en niet te sterk worden verdund.

**Verwerking:** De geleidende zilverlak goed schudden voor gebruik. De mengkogel in de bus moet tijdens het schudden goed te horen zijn. Het te galvaniseren oppervlak moet schoon, stofvrij en goed droog zijn.

De **Solaris Zilverlak** wordt eenmaal gelijkmatig in een dunne laag aangebracht tot de preparatiegrens. De geleidende zilverlakverbinding met de kathode en met het te galvaniseren oppervlak bereikt men door de kathode (ca. 1 cm rondom) in te strijken en met een dunne vlag naar het object.

**Let op:** Vóór het galvaniseren moet de zilverlak ten minste 30 minuten (bij niet-zuigende oppervlakten ten minste 1 uur) op kamertemperatuur drogen. Anders is het mogelijk dat het goudbad verontreinigd en het afscheidingsresultaat negatief beïnvloed wordt.

**Voorzorgsmaatregelen:** De geleidende zilverlak kan tot verontreinigingen van werkvlak en kleding leiden. Bijzondere voorzorgsmaatregelen zijn bij het gebruik van de zilverlak niet nodig.

**Risico's en veiligheid:** De geleidende zilverlak en verdunner zijn licht ontvlambaar.

## Instrukcja stosowania

Lakier przewodzący z zawartością srebra oraz rozcieńczalnik Solaris

**Lakier przewodzący z zawartością srebra** jest konieczny do uzyskania przewodzącej prąd warstwy kontaktowej na przeznaczonych do galvanizacji obiektach. Lakier przewodzący z zawartością srebra można rozcieńczyć, jednakże tylko w razie potrzeby. Lakieru nie należy rozcieńczać zbyt mocno.

**Instrukcja użycia:** Lakier przewodzący należy przed użyciem dobrze wstrząsnąć, tak aby była słyszalna kulka do mieszania, znajdującą się w butelce. Przeznaczona do galvanizacji powierzchnia musi być czysta i sucha.

Na słupek gipsowy należy nanieść jedną równomierną cienką **warstwę lakieru przewodzącego Solaris**, tak aby sięgał do granicy preparacji. Aby uzyskać dobre połączenie lakieru przewodzącego z katodą i przeznaczoną do galvanizacji powierzchnią należy pomalować katodę lakierem (wokół ok. 1 cm) i połączyć z wypreparowaną częścią słupka.

**Uwaga:** Przed rozpoczęciem procesu galvanizacji lakier srebrny musi schnąć przynajmniej przez 30 min w temperaturze pokojowej (w przypadku powierzchni o małej chłonności, wsiażliwości co najmniej 1 godzinę). W przeciwnym razie może dojść do zanieczyszczenia roztworu złota, a to wpłynie negatywnie na wynik galvanizacji.

**Środki ostrożności:** Lakier przewodzący z zawartością srebra może zanieczyścić ubranie i pole pracy. Szczególne środki ostrożności podczas pracy z lakierem nie są konieczne.

**Niebezpieczeństwo:** Lakier przewodzący z zawartością srebra oraz rozcieńczalnik są łatwopalne.

## Bruksanvisning

Solaris ledande silverlack och Solaris förtunnare

**Solaris ledande silverlack** krävs för att framställa ett elektriskt ledande kontaktskikt på objekt som skall elektroplätteras.

Med Solaris förtunnare kan konsistensen hos Solaris ledande silverlack påverkas. Ledande silverlack skall endast användas vid behov och skall förtunnas så lite som möjligt.

**Beredningsanvisning:** Skaka behållaren med silverlack kraftigt före användning. Blandningskulan i behållaren skall höras då behållaren skakas. Ytan som skall elektroplätteras måste vara ren, fri från damm och fullständigt torr.

**Solaris ledande silverlack** appliceras i ett enda tunt och likförmigt skikt, ner till preparationsgränsen. Kontakt mellan silverlacken, katodstaven och ytan som skall elektroplätteras etableras genom att katoden förses med ett tunt skikt silverlack (ca 1 cm hela vägen runt) med en tunn sträng fram till objektet.

**Varning:** Före elektroplätning måste silverlacket torka i minst 30 minuter vid rumstemperatur (1 timme för icke absorberande ytor). Annars kan det uppstå föroreningar i guldbadet, vilket kan försämra resultatet av elektroplätningen.

**Skyddsåtgärder:** Silverlacken kan ge upphov till fläckar på arbetsytor och kläder. Inga speciella skyddsåtgärder behövs vidtas i samband med hantering av silverlack.

**Specifika risker:** Silverlack och förtunnare är lättantändliga.

## DeguDent GmbH

Rodenbacher Chaussee 4

D – 63457 Hanau-Wolfgang

GERMANY

+49/180/2324555

# DeguDent

A Dentsply International Company