



Lacq Bitumax

Lacq Bitumax is een professionele beschermende, teervrije zwarte lak op basis van een natuurlijke bitumen die zowel onder als boven de waterlijn kan worden aangebracht. Lacq Bitumax is kleurvast en is bestand tegen wisselende invloeden van water en lucht. Lacq Bitumax is uiteraard ook zeer geschikt voor het beschermen van kaal staal, hout en ondergronden die al zijn behandeld met teer en bitumen.

Toepassing

Blank staal:

Het staal dient droog, schoon en voldoende ruw te zijn. Zout, vet, olie, roest, stof en overige verontreinigingen eerst geheel verwijderen met een daarvoor geschikt middel*. De eerste laag op kaal staal 20-25% verdund aanbrengen met een stugge kwast. Volgende lagen 0-5% verdund aanbrengen met een kortharige vachtroller.

Bestaande bitumen- en teerlakken:

De onderliggende laag dient minimaal 7 dagen oud te zijn. Vet, olie, stof en eventuele aangroei geheel verwijderen met een geschikt product*. Ruw de onderliggende laag iets op met korrel 60 schuurpapier of aanweken met thinner. Vervolgens Lacq Bitumax circa 25% verdund met 1C SPUITVERDUNNING of wasbenzine aanbrengen met een stugge kwast of een kortharige vachtroller. Volgende lagen 0-5% verdund aanbrengen.

Synthetische metaalprimers en grondverven voor metaal:

Bij toepassing van Bitumax over primerlagen dienen de betreffende lagen schoon, droog, goed geschuurd en stofvrij te zijn.

**Gebruik bij voorkeur Fluxaf Pro-Clean om het oppervlak schoon en vetvrij te maken met Lacq Bitumax werkt.*

Toepassing Bitumax in scheepvaart

Lacq Bitumax boven de waterlijn:

Breng minimaal 100 micron droge laagdikte aan. Dit komt overeen met 2 volle lagen van de 0-5% verdunde verf met roller of kwast. Indien de verf wordt verspoten, is het aantal lagen dat moet worden aangebracht afhankelijk van o.a. spuitapparatuur en spuittechniek.

Lacq Bitumax onder de waterlijn:

Breng minimaal 250 micron droge laagdikte aan. Hierbij moet worden uitgegaan van een verbruik van 500ml. Bitumax per vierkante meter. In de praktijk wordt deze laagdikte bereikt indien 5 volle lagen (0-5% verdunde verf), worden aangebracht met een kortharige vachtroller. Indien Bitumax wordt verspoten, is het aantal lagen dat moet worden aangebracht afhankelijk van spuitapparatuur en spuittechniek.

Aangroei van waterorganismen:

Lacq Bitumax heeft geen aangroeiwerende eigenschappen en zal net als teer na verloop van tijd aangroeien. Om aangroei van waterorganismen tegen te gaan kan een antifouling worden aangebracht. In dat geval moet de laatste laag Lacq Bitumax minimaal 5 dagen gedroogd hebben.

Let op! Zet altijd eerst een proefstukje op om te zien of u de gewenste afwerking krijgt. Dit kan namelijk per houtsoort verschillen.

Rendement:

Aangebracht met kwast of roller: Ongeveer 10 m² per liter.
Wanneer gespoten: 5-7 m² per liter.

Let op! Rendement is altijd afhankelijk van de structuur, zuiging van het hout, de laagdikte, het- gebruikte gereedschap en de omstandigheden van het aanbrengen.

Droogtijd:

Stofdroog na: 2 uur (18 °C/65°F.)
Overschilderbaar na: 12 uur (18 °C/65°F.)

De technische informatie en specificaties opgenomen in dit informatieblad zijn gebaseerd op zorgvuldige onderzoeken en jarenlange praktijkervaringen en worden verstrekt naar ons beste weten. De omstandigheden waaronder dit product in praktijk gebruikt wordt, veroorzaken mogelijk veel variabelen. Hierdoor kan VLIEGENTHART B.V. niet verantwoordelijk worden gehouden voor mogelijke afwijkingen.

Verkrijgbare hoeveelheden:

1L, 2,5L & 20L.

Houdbaarheid:

2 jaar in originele ongeopende verpakkingen, vorstvrij, op een droge plek (temperatuur tussen de 5°C en 35°C). Voorkom bevriezing tijdens vervoer en opslag.

Veiligheidsinformatie:

Voor uitgebreide veiligheidsinformatie het MSDS raadplegen.

MSDS is te downloaden op www.lacq.eu.

De technische informatie en specificaties opgenomen in dit informatieblad zijn gebaseerd op zorgvuldige onderzoeken en jarenlange praktijkervaringen en worden verstrekt naar ons beste weten. De omstandigheden waaronder dit product in praktijk gebruikt wordt, veroorzaken mogelijk veel variabelen. Hierdoor kan Vliegenthart B.V. niet verantwoordelijk worden gehouden voor mogelijke afwijkingen.



Lacq Bitumax

Lacq Bitumax is a one-component high quality, protective, black coating based on natural tars for professional use. Bitumax can be used on bare steel or on existing (coal-)tarlayers. Due to its closed film structure the product provides excellent protection when submerged. Bitumax is Easy to apply, colorfast and resistant to effects of UV exposure whether painted surface is above or below the waterline.

Application

Bare steel:

The steel needs to be dry, clean and coarsely sanded. Degrease and remove salt, rust and all other contermination using a suitable cleaning product*. Thin first coat Lacq Bitumax on bare steel 20-25% and apply by stiff brush. Subsequent coats can be applied thinned 0-5% by brush or shorthaired roller

Existing (coal-)tarlayers:

Allow at least 7 days cure time of the existing system. Degrease and remove all dust and possible fouling using a suitable product*. To secure a good bonding, soften the existing system with an aggressive thinner or coarsely sand with 60 grit dry abrasive paper. Thin first coat Lacq Bitumax 25% thinner and apply by stiff brush. Subsequent coats can be applied by brush or shorthaired roller (thinned 0-5%).

Synthetic metalprimers and undercoats:

When Lacq Bitumax is used on Primercoats they need to be dry, clean, sanded and free of dust.

**Preferably use Fluxaf Pro-Clean to make the surface clean and free of grease with Lacq Bitumax works.*

Application of Bitumax in shipping:

Lacq Bitumax above the waterline:

Apply at least 100microns dry filmthickness. This equals two full coats Black Bottom (thinned 0-5%) applied by brush or shorthaired fur roller. If applied by spray, the number of coats depends on spray equipment and spray technique.

Lacq Bitumax below the waterline:

Apply at least 250 microns dry filmthickness. This equals the use of 500ml. per square meter. In practice this implies 5 full coats Black Bottom applied by shorthaired fur roller. If applied by spray, the number of coats depends on spray equipment and spray technique.

Not an antifouling:

Lacq Bitumax is not an antifouling. Just like (coal-)tar, eventually the paint system will show fouling. After a 5 day curing time, Lacq Bitumax may be topcoated with an antifouling product in order to avoid the formation of fouling.

Pay attention! Always put on a sample first to see if you get the desired finish. This can differ per wood type.

Coverage:

Brush- and roller application:	Approx. 10 m ² per liter.
Spray application:	5-7 m ² per liter, (depend on overspray).

Pay attention! Efficiency always depends on the structure, suction of the wood, the thickness of the layer, the tools used and the conditions of application.

Drying time

Dust dry after:	2 hours (18 °C/65°F.)
Recoatible after:	12 hours (18 °C/65°F.)

Available quantities:

1L, 2,5L & 20L.

Shelf life:

2 years in original unopened packaging, frost-free, in a dry place (temperature between 5 °C and 35 ° C). Avoid freezing during transport and storage.

The technical information and specifications contained in this data sheet are based on careful investigations and years of practical experience and are provided to the best of our knowledge. The circumstances under which this product works in practice used may cause many variables. This allows Vliegenthart B.V. not be held responsible for possible deviations.

Safety information:

For detailed safety information, please consult the MSDS.
MSDS is available on www.lacq.eu.



Lacq Bitumax

Lacq Bitumax est un vernis noir professionnel de protection, sans goudron, à base de bitume naturel, qui peut être appliqué aussi bien au-dessus qu'en dessous de la ligne de flottaison. Lacq Bitumax est incolore et résiste aux influences alternées de l'eau et de l'air.

Application:

Acier nu:

L'échantillon doit être sec, propre et suffisamment rugueux. Enlevez d'abord complètement le sel, la graisse, l'huile, la rouille, la poussière et les autres contaminants avec un agent approprié *. Appliquer la première couche sur acier nu dilué à 20-25% avec une brosse dure. Appliquer les couches suivantes diluées à 0-5% avec un rouleau polaire à poils courts.

Laques de bitume et de goudron existantes:

La couche sous-jacente doit être âgée d'au moins 7 jours. Éliminez complètement la graisse, l'huile, la poussière et toute accumulation avec un produit approprié *. Rendre légèrement la couche sous-jacente avec du papier de verre de grain 60 ou imbiber de diluant. Diluez ensuite Lacq Bitumax à environ 25% avec le diluant 1C Spray ou appliquez de l'essence avec une brosse dure ou un rouleau en polaire à poils courts. Appliquer les couches suivantes diluées à 0-5%.

Apprêts et apprêts métalliques synthétiques pour métal:

Lors de l'application de Bitumax sur des couches d'apprêt, les couches concernées doivent être propres, sèches, bien poncées et exemptes de poussière.

** Utilisez de préférence Fluxaf Pro-Clean pour rendre la surface propre et exempte de graisse avec les œuvres Lacq Bitumax.*

Application Bitumax en expédition

Lacq Bitumax au-dessus de la ligne de flottaison:

Appliquer au moins 100 microns d'épaisseur de film sec. Cela correspond à 2 couches complètes de la peinture diluée à 0-5% avec un rouleau ou un pinceau. Si la peinture est pulvérisée, le nombre de couches à appliquer dépend, entre autres, de l'équipement de pulvérisation et de la technique de pulvérisation.

Lacq Bitumax sous la ligne de flottaison:

Appliquer une épaisseur de film sec d'au moins 250 microns. Cela devrait être basé sur une consommation de 500 ml. Bitumax par mètre carré. En pratique, cette épaisseur de couche est obtenue lorsque 5 couches complètes (0-5% de peinture diluée) sont appliquées avec un rouleau non tissé à poils courts. Si Bitumax est pulvérisé, le nombre de couches à appliquer dépend de l'équipement de pulvérisation et de la technique de pulvérisation.

Encrassement des organismes aquatiques:

Lacq Bitumax n'a aucune propriété antisalissure et, comme le goudron, se développera avec le temps. Un antifouling peut être appliqué pour empêcher la croissance des organismes aquatiques. Dans ce cas, la dernière couche de Lacq Bitumax doit avoir séché au moins 5 jours.

Faites attention! Mettez toujours d'abord une éprouvette pour voir si vous obtenez la finition souhaitée. Cela peut différer selon le type de bois.

Rendement:

Appliqué au pinceau ou au rouleau: environ 10 m² par litre.

Lors de la pulvérisation: 5-7 m² par litre.

Faites attention! L'efficacité dépend toujours de la structure, de l'aspiration du bois, de l'épaisseur de la couche, des outils utilisés et des conditions d'application.

Temps de séchage:

Dépoussiérage après: 2 heures (18 ° C / 65 ° F)

Recouvrable après: 12 heures (18 ° C / 65 ° F)

Les Informations techniques et les caractéristiques présentes dans cette fiche technique sont basées sur les recherches et les années d'expérience ; elles sont fournies selon nos meilleures connaissances. Les conditions dans lesquelles est utilisé ce produit dans la pratique sont soumises à de nombreuses variables. Par conséquent, Vliegenthart B.V. ne peut être tenu pour responsables des écarts possibles.

Quantités disponibles:

1L, 2,5L, & 20L.

Durée de Conservation:

Deux ans après la date de production si le produit est stocké à une température comprise entre 5°C et 30°C dans son emballage original non ouvert.

Conseils de sécurité:

Pour des informations de sécurité détaillées, consultez la fiche signalétique.

La fiche signalétique peut être téléchargée sur www.lacq.eu.



Lacq Decowax

Lacq Decowax is een was waarmee houten oppervlaktes onderhouden kunnen worden. Lacq Decowax wordt op ambachtelijke wijze gemaakt op basis van een 60 jaar oude, bewezen receptuur. Het samenspel van zuivere terpentijn, natuurlijke bijen en carnauba was zorgen voor een unieke uitstraling in zijdemat, structuur en kleurbeleving. Lacq Decowax zorgt voor een beschermende laag en vult kleine oneffenheden in het oppervlak op.

Toepasbaar op:

- Houten meubelen
- Houten vloeren

Lacq Decowax reinigt, beschermt en conserveert houten oppervlaktes. Een behandeling met deze was zorgt voor een mooie zijdematte afwerking en opvulling van oppervlakkige vlekken en krasjes. Met Lacq Decowax kunnen felle kleuren getemperd worden, kan een antiek of vergrijsd patina aangebracht worden, of juist een gebleekt kalkeffect worden gecreëerd. Ook kan de was gebruikt worden om onbehandeld hout een kleur of uniek effect te geven. Met de Lacq Decowax metallic kleuren kunnen er prachtige sprankelende effecten toegevoegd worden aan het houten oppervlak. De mogelijkheden zijn eindeloos!

Ondergrond

Lacq Decowax hecht alleen op een poreuze ondergrond zoals onbehandeld hout of een poreuze verfsoorten zoals krijtverf. Voor toepassing van Lacq Decowax zal een gladde laklaag eerst verwijderd moeten worden. Hout is een natuurlijk product, het resultaat en de kleurbeleving kan per ondergrond verschillen.

Verwerking

1. Lacq Decowax aanbrengen met een kwast, spons of met een pluisvrije doek. Een kwast kan handig zijn bij houtsnijwerk of reliëf.
2. Verdeel de was gelijkmatig over het oppervlak en veeg na ongeveer een half uur de overtollige was af met een doek, zodat er slechts een dunne, egale laag overblijft. De was kan zo in de ondergrond trekken.
3. Laat de resterende was een nacht intrekken en uitharden en boen de waslaag dan stevig op. Door het opboenen wordt de waslaag glad, sterk en hard. Daarbij krijgt de was een milde glans.

Let op! Zet altijd eerst een proefstukje op om te zien of u de gewenste afwerking krijgt. Dit kan namelijk per houtsoort verschillen.

Afwerken

Een waslaag hoeft je niet verder af te werken. Wel moet je de waslaag af en toe bijwerken en met was blijven onderhouden. De waslaag is eenvoudig (plaatselijk) bij te werken.

Rendement

Ca. 6 m² per blik, afhankelijk van de ondergrond en wijze van aanbrengen.

Let op! Lees het voorafgaand het veiligheidsinformatieblad, adem de damp niet in, gebruik veiligheidshandschoenen en een veiligheidsbril en bij inslikken, raadpleeg een arts en neem het veiligheidsinformatieblad mee.

Droogtijd:

Stofdroog:	ca. 12 uur.
Overschilderbaar na:	ca. 12 uur.
Min. verwerkingstemperatuur:	5 °C.
Max. verwerkingstemperatuur:	25 °C.

De technische informatie en specificaties opgenomen in dit informatieblad zijn gebaseerd op zorgvuldige onderzoeken en jarenlange praktijkervaringen en worden verstrekt naar ons beste weten. De omstandigheden waaronder dit product in praktijk gebruikt wordt, veroorzaken mogelijk veel variabelen. Hierdoor kan VLIEGENTHART B.V. niet verantwoordelijk worden gehouden voor mogelijke afwijkingen.

Reinigen:

Gereedschap reinigen met terpentine.

Technische kenmerken:

Vochtregulerende werking:	Ja
Bescherming in jaren:	5 jaar
Substantie:	Vast

Verkrijgbare kleuren:

Antique Brown, Chalky Grey, Chalky White, Taupe, Anthracite, Classic Green, Antique Silver, Mud Grey, Clear, Gold Metallic, Copper Metallic & Bronze Metallic.

Verkrijgbare hoeveelheden:

Blik 370 ML.

Houdbaarheid:

2 jaar in originele ongeopende verpakkingen, vorstvrij, op een droge plek (temperatuur tussen de 5°C en 35°C). Voorkom bevroering tijdens vervoer en opslag.

Veiligheidsadvies:

Voor uitgebreide veiligheidsinformatie het MSDS raadplegen.
MSDS is te downloaden op www.lacq.eu.



Lacq Decowax

Lacq Decowax is a wax that can be used to maintain wooden surfaces. Decowax is manufactured using traditional methods based on a 60-year old, proven recipe. The interaction of pure turpentine, all natural beeswax and carnauba wax, create a natural shine, structure and colour perception. Decowax provides a protective layer and evens out minor irregularities. This makes this wax extremely well-suited for treating furniture and floors, or as a protective top layer over chalk paint.

Applicable to:

- Wooden furniture
- Wooden floors
- Protective top coat on chalk paint

Decowax cleans, protects and preserves wooden surfaces. Treatment with this wax provides a beautiful shine and removes superficial spots and scratches. Decowax can be used to temper bright colours, apply an antique or gray patina or create a whitewash effect. In addition, the wax can be used to give untreated wood a colour or unique effect. The Decowax metallic colours can be used to add exquisite sparkling effects to a wooden surface. The possibilities are endless.

Substrate

Decowax only adheres to a porous substrate, such as untreated wood or a porous paint layer, such as chalk paint. Before applying Decowax, a smooth layer of lacquer should be removed. Wood is a natural product, results and colour perception may vary depending on the substrate.

Processing:

1. Apply Decowax using an brush, sponge or lint-free cloth. A brush can be handy for carved wood or relief surfaces.
2. Spread the wax evenly across the surface and after fifteen to thirty minutes wipe off the excess wax with a cloth, so that only a thin, even layer remains. This allows the wax to soak into the substrate.
3. Allow the remaining wax to soak in and harden overnight and then firmly polish the wax layer. By polishing it, the wax layer becomes smooth, strong and hard, and acquires a soft shine

Pay attention! Always put on a sample first to see if you get the desired finish. This can differ per wood type.

Finishing

A wax layer requires no further finishing. However, you will need to touch it up from time to time, and you need to continue to maintain it with wax. The wax layer can easily be touched up, in its entirety or locally.

Coverage:

About 6 m² per liter, depending on the substrate and method of application.

Pay attention! Efficiency always depends on the structure, suction of the wood, the thickness of the layer, the tools used and the conditions of application.

Drying time:

Dust dry:	approx. 12 hours.
Recoatable after:	approx. 12 hours.
Min. processingtemperature:	5 °C.
Max. processingtemperature:	25 °C.

Cleaning:

Clean tools with turpentine.

Technical features:

Moisture regulating effect:	Yes.
Protection in years:	5 year.
Substance:	Solid.

The technical information and specifications contained in this data sheet are based on careful investigations and years of practical experience and are provided to the best of our knowledge. The circumstances under which this product works in practice used may cause many variables. This allows VLIEGENTHART B.V. not be held responsible for possible deviations.

Available quantities:

370ML.

Available colors:

Antique Brown, Chalky Grey, Chalky White, Taupe, Anthracite, Classic Green, Antique Silver, Mud Grey, Clear, Gold Metallic, Copper Metallic & Bronze Metallic.

Shelf life:

2 years in original unopened packaging, frost-free, in a dry place (temperature between 5 °C and 35 ° C).
Avoid freezing during transport and storage.

Safety information:

For detailed safety information, please consult the MSDS.
MSDS is available on www.lacq.eu.



Lacq Decowax

Lacq Decowax est une cire qui peut être utilisée pour la finition des surfaces en bois. Decowax est fabriqué suivant des méthodes traditionnelles sur base d'une recette éprouvée vieille de 60 ans.

Application:

- Meubles en bois
- Sol en bois
- Couche supérieure protectrice sur peinture à la craie

Decowax nettoie, protège et préserve les surfaces en bois. Un traitement avec cette cire apporte une belle brillance et un remplissage des taches et rayures superficielles. Avec Decowax, les couleurs vives peuvent être tempérées, une patine antique ou grisée peut être appliquée, ou un effet de chaux blanchi peut être créé. La cire peut également être utilisée pour donner au bois non traité une couleur ou un effet unique. Avec les couleurs métalliques Decowax, de beaux effets scintillants peuvent être ajoutés à la surface en bois. Les possibilités sont infinies!

Substrat:

Decowax n'adhère que sur une surface poreuse telle que du bois non traité ou une peinture poreuse telle que la peinture à la craie. Avant d'appliquer Decowax, une couche de laque lisse doit d'abord être enlevée. Le bois est un produit naturel, le résultat et la perception des couleurs peuvent différer selon la surface.

Traitement:

1. Appliquez de la cire déco avec un pinceau, une éponge ou un chiffon non pelucheux. Une brosse peut être utile pour la sculpture sur bois ou le relief.
2. Répartissez la cire uniformément sur la surface et après environ une demi-heure, essuyez l'excédent avec un chiffon, ne laissant qu'une couche fine et uniforme. La cire peut pénétrer dans le substrat.
3. Laissez la cire restante pénétrer et durcir pendant la nuit, puis polissez fermement la couche de cire. Le cirage rend la couche de cire lisse, solide et dure. De plus, la cire obtient une brillance douce.

Faites attention! Mettez toujours d'abord une éprouvette pour voir si vous obtenez la finition souhaitée. Cela peut différer selon le type de bois.

Finir

Vous n'avez pas besoin de finir une couche de cire. Vous devez mettre à jour la couche de cire de temps en temps et la maintenir avec de la cire. La couche de cire est facile à mettre à jour (localement).

Rendement:

Environ 6 m² par pot

Faites attention! L'efficacité dépend toujours de la structure, de l'aspiration du bois, de l'épaisseur de la couche, des outils utilisés et des conditions d'application.

Temps de séchage:

Sec à la poussière:	environ 12 heures.
Recouvrable après:	environ 12 heures.
Min. température de traitement:	5 °C.
Max. température de traitement:	25 °C.

Nettoyer:

Nettoyer vos outils à la térébenthine.

Caractéristiques techniques:

Effet régulateur d'humidité:	Oui
Protection en années:	5 années
Substance:	fixé

Les Informations techniques et les caractéristiques présentes dans cette fiche technique sont basées sur les recherches et les années d'expérience ; ils sont fournies selon nos meilleures connaissances. Les conditions dans lesquelles est utilisé ce produit dans la pratique sont soumis à de nombreuses variables. Par conséquent, Vliegthart B.V. ne peut être tenu pour responsables des écarts possibles.

Quantités disponibles:

370ML.

Couleurs disponibles:

Brun antique, gris crayeux, blanc crayeux, taupe, anthracite, vert classique, argent antique, gris boue, transparent, or métallisé, cuivre métallisé et bronze métallisé.

Durée de Conservation:

Deux ans après la date de production si le produit est stocké à une température comprise entre 5°C et 30°C dans son emballage original non ouvert.

Conseils de sécurité:

Pour des informations de sécurité détaillées, consultez la fiche signalétique.

La fiche signalétique peut être téléchargée sur www.lacq.eu.