Vernici Caldart

Professional paints for industry
since 1976



Lunetterie | Gafas





PREMIER PRODUCTEUR MONDIAL
PRIMER FABRICANTE MUNDIAL WORLD'S LEADING PAINT MANUFACTURER

L'excellence dans le secteur de la lunetterie est le premier défi remporté par Vernici Caldart. À ce jour, nous sommes les premiers producteurs de laques pour: les lunettes en plastique et métal, les équipements de protection individuelle à usage professionnel et sportif: masques et casques de ski et de motocross, en PVC et polyuréthane.
Notre technologie est également utilisée dans le domaine de la bijouterie et pour de petits accessoires tels que barrettes, broches et boucles. Nos solutions comprennent des laques bi-composants, mono-composants à séchage physique à température ambiante cuisson au four ou réticulation aux rayons UV. Pour la lunetterie en matière plastique, nous produisons aussi des systèmes bi-composants à l'eau.

La excelencia en el sector de las gafas es el primer hito de Vernici Caldart. Hoy en día somos los principales fabricantes del mundo de pinturas para gafas de plástico y metal y equipos de protección personal de uso profesional y deportivo: gafas y cascos de esquí y motocross, en PVC y poliuretano. Nuestra tecnología también se utiliza en el campo de la bisutería y para pequeños accesorios como peinetas, broches y hebillas. Nuestras soluciones incluyen pinturas de dos componentes y de un solo componente, de secado físico, de reticulación en el horno o con rayos UV. También están disponibles sistemas de dos componentes a base de agua para gafas en materiales plásticos.





Cosmétique | Cosméticos





LAQUES POUR EMBALLAGES COSMÉTIQUES ET ACCESSOIRES
BARNICES PARA ENVASES Y ACCESORIOS DE COSMÉTICOS

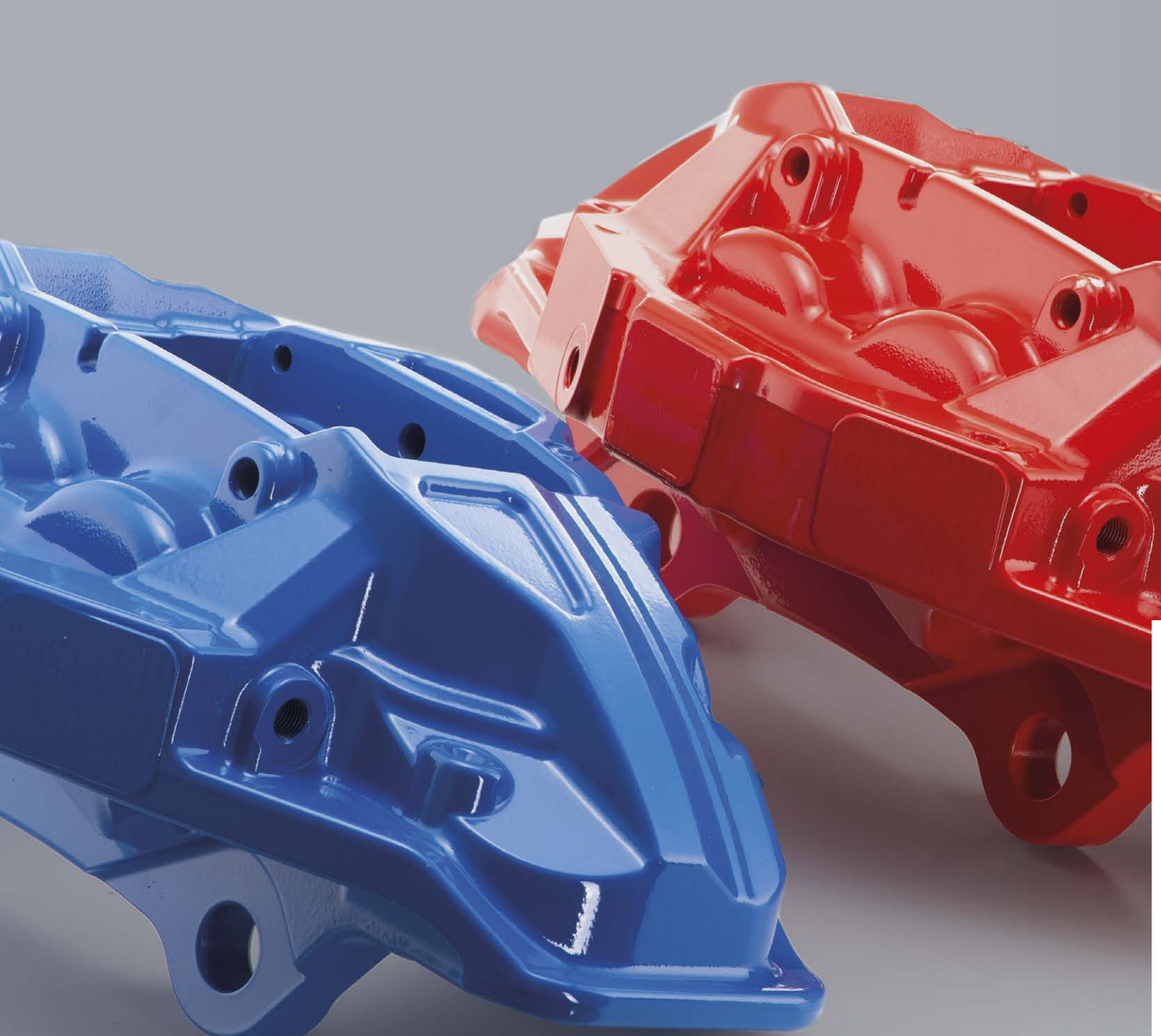
L'une des spécialités de Vernici Caldart est la production de: vernis traditionnels solvantés ou hydrodiluables, vernis UV pour les emballages cosmétiques, un vaste choix d'effets visuels et tactiles met en valeur le vernis dédié à l'emballage: des effets galvaniques aux teintes pastel, métallisées, nacrées ou moirées, soft, grainé.
Notre objectif est celui de valoriser l'âme de chaque produit de beauté en réalisant la finition parfaite de l'emballage qui le contient: maquillage, soins, parfums, etc.

Una de las especialidades de Vernici Caldart es la producción de barnices líquidos a base de disolvente, a base de agua y barnices UV para realizar envases de cosméticos. Una amplia gama de efectos visuales y táctiles realzan el barniz utilizado para los envases: desde efectos galvánicos hasta tonos pastel, metálicos, perlados o iridiscentes.
Nuestro objetivo es enfatizar el alma de cada producto de belleza creando el acabado perfecto para el envase que lo contiene: rímel, maquillaje, cuidado de la piel, perfumes, etc.





Industrie | Industria











PRODUITS POUR LE MÉTAL, LES ALLIAGES, LE PLASTIQUE, LE VERRE
PRODUCTOS PARA METAL, ALEACIONES, PLÁSTICO, CRISTAL

Nous sommes spécialisés dans la production de peintures et vernis industriels et de systèmes tintométriques polyvalents, constitués de liants et de pâtes colorées solvantées ou hydrodiluables. Nos produits sont réalisés en utilisant des matières premières de qualité supérieure, combinées aux processus de production les plus modernes. Dans nos laboratoires de recherche et développement, nous élaborons des solutions personnalisées sur la base de demandes spécifiques, répondant aux cahiers des charges les plus variés du domaine de l'automobile, ACE, des compléments d'ameublement, de l'éclairage, des accessoires de mode, des équipements sportifs, des appareils électroménagers, etc. Notre service technique est à la disposition du client final durant la phase de développement, tests et d'industrialisation du cycle de laquage développé par le laboratoire.

Estamos especializados en la fabricación de barnices industriales y sistemas tintométricos polivalentes, consistentes en aglutinantes y pastas colorantes a base de disolventes o agua. Nuestros productos se fabrican con materias primas de alta calidad y utilizando los más modernos procesos de producción. En nuestros laboratorios de investigación y desarrollo realizamos soluciones personalizadas a partir de solicitudes específicas que cumplen con las más variadas especificaciones en los sectores de la automoción, ACE (máquinas para agricultura, construcción y movimiento de tierras), accesorios de decoración, iluminación, accesorios de moda, equipamiento deportivo, electrodomésticos, etc. Nuestro servicio técnico está a disposición del cliente final durante la fase de prueba e industrialización del ciclo de barnizado desarrollado en el laboratorio.

Carrosserie | Carrocería









PEINTURES POUR CARROSSERIE
BARNICES PARA CARROCERÍA

Notre politique d'investissement continu sur les nouvelles technologies innovantes, notre connaissance prouvée du secteur et des matières premières nous ont permis de développer une vaste gamme de produits pour la carrosserie dans les secteurs de l'automobile, du véhicule utilitaire et du poids lourds. Tous les produits de la Ligne Record se caractérisent par leur fiabilité et leurs performances techniques et esthétiques élevées. Notre catalogue comprend une vaste offre de produits complémentaires tels que mastics, apprêts et vernis, dont l'efficacité est reconnue sur le marché. Tous les produits de notre gamme sont réalisés dans le respect rigoureux des réglementations européennes en matière de rejets dans l'atmosphère et en conformité avec la législation européenne. Nos laboratoires de recherche et développement et notre bureau technique sont des services d'excellence à la disposition du client.

La inversión continua en nuevas tecnologías de vanguardia, el conocimiento probado del sector y las materias primas nos han permitido desarrollar una amplia gama de productos para carrocería, ideales para automóviles y vehículos comerciales e industriales. Todos los productos de la Línea Record se caracterizan por su fiabilidad y sus altas prestaciones a nivel técnico y estético. Nuestro catálogo ofrece un amplio abanico de productos complementarios como masillas, aparerjo e barnices de probada validez reconocida por el mercado. Toda la gama de nuestros productos se fabrica en estricto cumplimiento de la normativa europea sobre emisiones a la atmósfera. Nuestros laboratorios de investigación y desarrollo y el servicio técnico son áreas de excelencia al servicio del cliente.

Tintométrie Service de machine à teinter Tintometría

SYSTÈMES TINTOMÉTRIQUES INDUSTRIELS COLORTECH
SISTEMAS TINTOMÉTRICOS INDUSTRIALES COLORTECH

Vernici Caldart est en mesure de fournir trois différentes solutions tintométriques:

- **Système tintométrique polyvalent industriel à solvant**
- **Système tintométrique polyvalent industriel à l'eau**
- **Système tintométrique époxy à solvant**

Tous les systèmes sont nés pour satisfaire les exigences des distributeurs, qui doivent être en mesure de fournir des lots de différentes tailles aux peintures pour le compte de tiers, en passant par les carrosseries industrielles et les petites et moyennes entreprises industrielles en général.

Vernici Caldart puede ofrecer tres soluciones tintométricas diferentes:

- Sistema tintométrico polivalente industrial con disolventes
- Sistema tintométrico polivalente industrial con base de agua
- Sistema tintométrico con disolventes epoxídicos

Todos los sistemas están diseñados para satisfacer los requisitos de los minoristas que necesitan poder suministrar lotes de diferente tipo para el servicio de barnizado por encargo, los talleres industriales de carrocería y las pequeñas y medianas industrias en general.





Univers de la Distribution Mundo de la Reventa

OUTILS ET ACTIONS
HERRAMIENTAS Y ACCIONES DE APOYO

Vernici Caldart se présente comme un partenaire actif pour soutenir ses clients. Au-delà de l'univers, varié, de la distribution, elle propose des outils utiles pour la vente et la consultation tels que, par exemple des nuanciers, des mallettes avec échantillons de couleur correspondant aux nuanciers des couleurs RAL, NCS, BS, etc. Des échantillonnages avec effets tactiles (soft, toucher doux,...) Le système tintométrique Colortech.

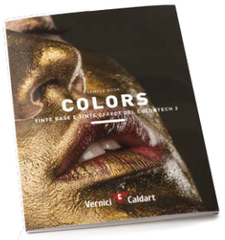
Vernici Caldart se plantea como un socio activo en apoyo del cliente. Ofrece al variado "Mundo de la Reventa" herramientas útiles para la venta y la consulta como, por ejemplo, paletas de colores, maletín con muestras de colores a escala cromática, muestras de efectos "Fashion Box" y el sistema tintométrico Colortech.













Fashion **BOX**



Nos chiffres
Nuestros números

DEUX ÉTABLISSEMENTS MODERNES, À BELLUSCO (MB) ET POJANA MAGGIORE (VI)
DOS PLANTAS DE ÚLTIMA GENERACIÓN EN BELLUSCO (MB) Y POJANA MAGGIORE (VI)

Une société fondée en 1976, plus de 40 ans d'expérience,
Más de 40 años de experiencia, nacimos en 1976

Superficie de **15.000 m²** à Bellusco (MB) et **12.000 m²** à Pojana Maggiore (VI)
15.000 m² de superficie en Bellusco (MB) y 12.000 m² en Pojana Maggiore (VI)

3.600 tonnes de peintures produites par an
3.600 toneladas anuales de barnices producidos

Nous exportons dans plus de 20 pays dans le monde
Exportamos a más de 20 países en el mundo









Nos laboratoires
Nuestros laboratorios

RECHERCHE ET QUALITÉ
INVESTIGACIÓN Y CALIDAD

L'entreprise dispose, en interne, de services d'excellence spécialisés, comme les laboratoires de recherche et de développement et les laboratoires de contrôle qualité.

Grâce aux compétences et au savoir-faire de notre service technique, ainsi qu'à l'utilisation de matières premières de qualité supérieure et à des procédés de production modernes, nous concevons des produits aux performances élevées.

Dentro de la empresa se han desarrollado áreas de excelencia especializada, como nuestros laboratorios de investigación y desarrollo y los laboratorios de control de calidad.

Gracias a las habilidades y conocimientos de nuestro servicio técnico, el uso de materias primas de alta calidad y los procesos de producción más modernos, desarrollamos productos de alto rendimiento.









Notre savoir-faire
Nuestro know-how

TECHNOLOGIE UV
TECNOLOGÍA UV

Dans nos laboratoires de Recherche et Développement, nos techniciens ont acquis l'expérience grâce au travail fournis les années précédentes. L'intégration des expériences nous permet de proposer des produits à l'avant-garde de la technologie et de trouver les solutions les plus adaptées et innovantes pour répondre aux exigences d'esthétiques et d'application de tous les marchés pour lesquels nous travaillons. Vernici Caldart figure parmi les rares entreprises ayant adopté la technologie UV classique et UV LED, appliquée dans les cycles de peinture industrielle, de métallisation, par effet Joules ou Sputtering (PVD). Les principaux avantages de la technologie UV résident dans: la réduction du temps de séchage, l'amélioration des tenues chimiques et des résistances mécaniques, la tenue au cahier des charges de plus en plus exigeants. L'axe sur lequel Vernici Caldart s'est penché, consiste à éliminer le rejet de composés organiques volatiles (COV).

En nuestros laboratorios de Investigación y Desarrollo, la integración de la experiencia de muchos años de nuestros técnicos nos permite ofrecer productos siempre tecnológicamente avanzados y encontrar las soluciones más adecuadas para satisfacer las necesidades estéticas y de aplicación de todos los mercados en los que trabajamos. Vernici Caldart es una de las pocas empresas que ha adoptado la tecnología UV y UV LED, aplicada en los ciclos de barnizado industrial, metalización, pulverización y tratamiento PVD. Las principales ventajas de esta tecnología radican en el altísimo rendimiento de los barnices utilizados, la importante reducción de los tiempos de endurecimiento y la disminución sustancial de las emisiones de disolventes a la atmósfera.











Tests
Pruebas

NOS TESTS COMPORTENT:
NUESTRAS PRUEBAS EXHAUSTIVAS:

- Brouillard salin ASTM B-117 / Rocío salino ASTM B-117
- Cass-test ASTM B-368 / Cass-test ASTM B-368
- Sueur artificielle ISO 12870 / Sudoración artificial ISO 12870
- Vieillissement accéléré QUV Panel ASTM G-154 / Envejecimiento artificial QUV Panel ASTM G-154
- Abrasion ASTM D-968 / Abrasión ASTM D-968
- Résistance aux chocs ou à la rupture ASTM D-2794 / Resistencia al impacto o la rotura ASTM D-2794
- Essais d'adhérence D-3359 / Pruebas de adhesión D-3359
- Dureté superficielle "pendule Koenig" ASTM D-4366 / Dureza de la superficie "Péndulo Koenig" ASTM D-4366
- Dureté au crayon ASTM D-3363 / Dureza de lápiz ASTM D-3363
- Dureté Buchholz ENI ISO NF 2815-2003 / Dureza Buchholz ENI ISO NF 2815-2003
- Dureté avec scléromètre ISO 1518 / Dureza con esclerómetro ISO 1518
- Spectrophotomètre à sphère intégrante et multi-angle / Espectrofotómetro con esfera integradora y multi-ángulo
- Brillancemètre / Brillometro
- Enceinte Climatique / Càmara Climàtica







Certifications
Certificaciones

QUALITÉ ET ENVIRONNEMENT
CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE

Vernici Caldart adopte une politique de Qualité spécifique, visant à la sauvegarde de l'environnement et de la santé, qui se fonde sur la recherche et le développement de produits respectant pleinement les lois en vigueur en matière de défense de l'environnement. Pour cela, elle a décidé de se conformer aux exigences de la norme UNI EN ISO 9001: 2015 afin de satisfaire les attentes des clients et des parties concernées.

Vernici Caldart adopta una precisa política de calidad destinada a proteger el medio ambiente y la salud, que se basa en la investigación y el desarrollo de productos, en pleno cumplimiento de las leyes vigentes de protección del medio ambiente. Por esta razón ha decidido cumplir con los requisitos de la norma UNI EN ISO 9001: 2015 para satisfacer las expectativas de los clientes y otras partes interesadas.



QUALITY SYSTEM CERTIFICATION
DNV·GL
ISO 9001

VERNICI CALDART SRL
www.vernicicaldart.it

Siège administratif et Division *Lunetterie / Cosmétique*
Sede administrativa y División de *Gafas / Cosméticos*
Via dell'Industria, 21 - 20882 Bellusco (MB) - Italy • T +39 039 68 408 50 / 53
F +39 039 684 08 31 • info@vernicicaldart.it

Division *Industrie / Carrosserie*
División de *Industria / Car Refinish*
Via 1° maggio, 22 - Località Cagnano - 36026 Pojana Maggiore (VI) - Italy
T +39 0444 764415 • Fax +39 0444 864117 • ordini@vernicicaldart.it

