



**ROWA LACK**

**SPÉCIALISTE DES VERNIS TECHNIQUES HAUTE PERFORMANCE**

**ROWA LACK** 

[rowa-group.com](http://rowa-group.com)



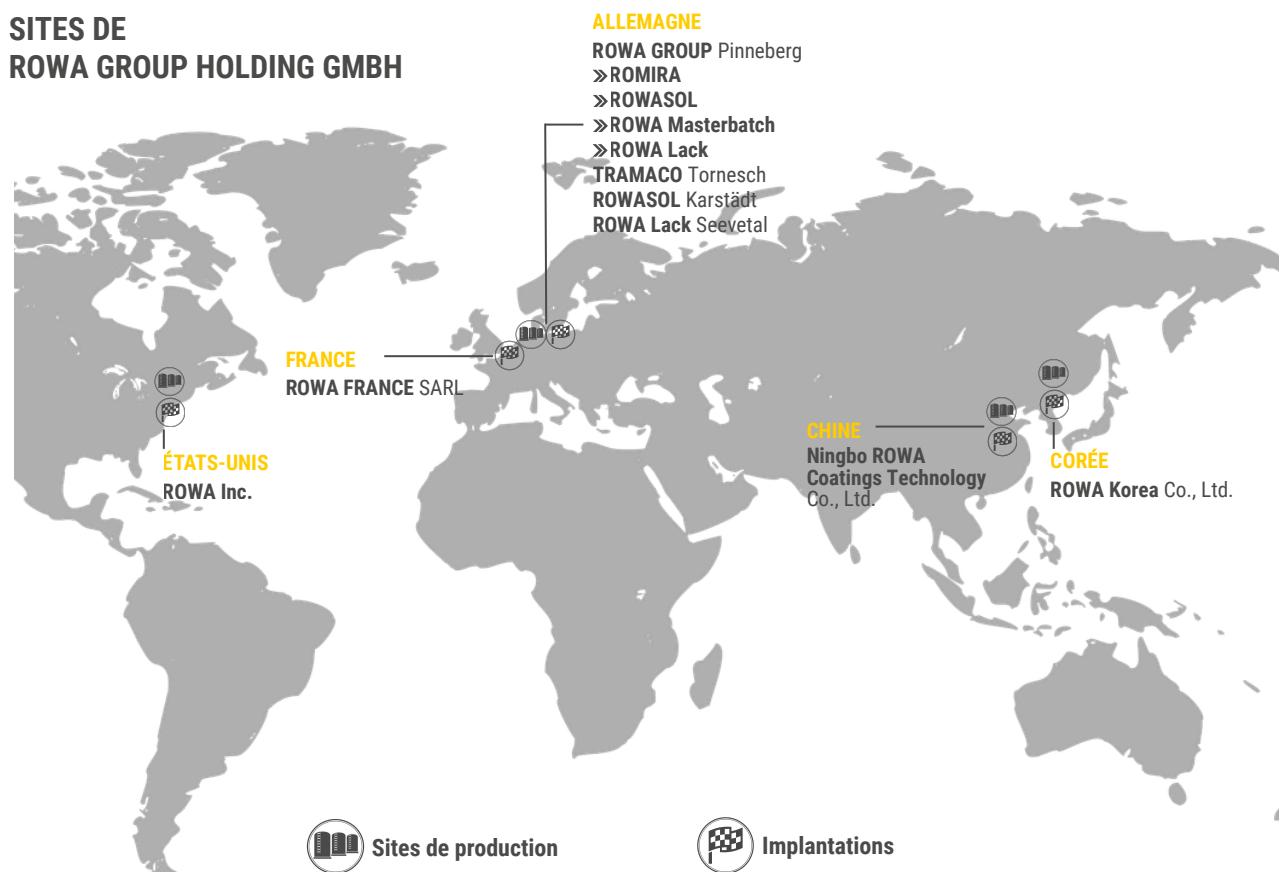
## ROWA LACK - L'ENTREPRISE

L'entreprise ROWA Sarl, spécialisée dans la transformation du caoutchouc, est fondée en 1958, à Seevetal, près de Hambourg. Depuis 1969, celle-ci conçoit, développe et fabrique des vernis haute performance, des concentrés d'agents matants et des additifs pour l'industrie des revêtements et des plastiques. Dès 2010, ROWA Lack forte d'un savoir-faire de plus de 50 ans, a intégré un réseau d'entreprises industrielles et innovantes ayant le même actionnaire de référence ROWA GROUP. Alliant expertise technique, innovation produit et un accompagnement client personnalisé, ROWA Lack s'impose comme un partenaire de référence dans le traitement de surface des textiles enduits.

En collaboration avec ses partenaires, ROWA Lack développe des solutions sur mesure, car la satisfaction des clients est sa priorité absolue. Qu'il s'agisse de développer de nouveaux systèmes de vernis innovants ou d'optimiser les processus d'application, ROWA Lack offre toujours flexibilité et accompagnement personnalisé.

La qualité fait partie intégrante de la philosophie de ROWA Lack. L'entreprise est certifiée selon les normes DIN EN ISO 9001, DIN EN ISO 14001 et DIN EN ISO 5001.

### SITES DE ROWA GROUP HOLDING GMBH





## ROWA LACK - LE PORTEFEUILLE DE PRODUITS

3

Leader dans le domaine des systèmes de vernis pour le traitement de surface des films et tissus synthétiques, ROWA Lack Sarl s'impose par son expertise technique. Nos solutions s'adressent prioritairement aux supports en PVC, PU et TPO. Au-delà des vernis, nous développons des additifs sur mesure parfaitement compatibles avec nos solutions, pour une mise en œuvre simplifiée. Soucieuse des enjeux environnementaux et techniques, ROWA Lack Sarl propose la majorité de ses références en versions aqueuses ou solvantées. ROWA Lack Sarl se distingue également par son expertise dans la formulation de préparations pigmentaires à haute concentration.

### ROWAKRYL®

Vernis acryliques mono et bi-composant haute performance

### ROWAFLO®

Combinaison de vernis fluoropolymères pour la construction textile

### ROWATHAL®

Vernis polyuréthanes aromatiques et aliphatiques, mono et bi-composants, base aqueuse ou solvantée

### ROWALID® TI

Vernis pigmentés et encres d'imprimerie destinés à la finition décorative de tissus enduits

### ROWANYL®

Vernis de finition pour cuir synthétique PVC, idéalement conçue pour une application par enduction transfert.

### ROWATHAN®

Systèmes de revêtements pour tissus et films, à base d'acrylique et de polyuréthane, à base de solvants et aqueux.

### ROWADEKOR®

Système de vernis réticulables haut de gamme pour meubles et films décoratifs

### ROWALID®

Dispersions pigmentaires  
Concentrés monopigmentaires micro-dispersés, compatibles avec de multiples matrices de support

### ROWASET

Agents de réticulation, agents de glissement, lubrifiants, modificateurs de surface, agents mouillants, agents de tension, absorbeurs d'UV, agents antimousses, épaississants et stabilisateurs

### ROWABASE

Fabrication à façon

### ROWASIL

Concentrés d'agents matifiants organiques et inorganiques, très finement dispersés, hautement efficaces, à base de solvants et aqueux.

### ROWEX

Supports d'encre universels et transparents, parfaits pour être combinés avec les préparations pigmentaires ROWALID.

## PEINTURES SANS SVHC

En conformité avec nos engagements de développement durable, l'ensemble des systèmes de peinture présentés dans ce tableau est garanti sans substances extrêmement préoccupantes (SVHC).



## 4 ROWA LACK - LES DOMAINES D'APPLICATION

### TOILES EN PVC

Qu'il s'agisse de bâches pour camions, de stores ou de matériaux pour les halls et les tentes, ces produits partagent une structure commune : un tissu polyester enduit de PVC. En raison de leur utilisation intensive en extérieur, ces matériaux exigent des vernis haute performance garantissant une protection optimale contre les UV et les agressions climatiques. Nos systèmes de vernis sont conçus pour limiter la migration des plastifiants, préservant ainsi la stabilité du matériau. Nos vernis acryliques de finition ROWAKRYL<sup>®</sup> sont formulés pour réduire l'adhérence des impuretés et optimiser la nettoyabilité. Dans la majorité des applications, nos ROWAKRYL<sup>®</sup> offrent une soudabilité optimale pour une mise en œuvre simple et efficace.

Désignation	Extrait sec [%]	Solvant	Applications / Propriétés
ROWAKRYL <sup>®</sup> G-34643	13,4	MEK, THF, PMA, IPA	Bâches de camion, architecture tendue, structure modulaire
ROWAKRYL <sup>®</sup> G-35089	13,6	MEK, PMA, Acétone	Bâches de camion, architecture tendue, structure modulaire
ROWAKRYL <sup>®</sup> G-35326W	21,5	Wasser, EDG, IPA	Bâches de camion, architecture tendue, structure modulaire, base-eau
ROWAFLO <sup>®</sup> G-75372	16,0	MEK, PMA, Acétone	architecture tendue, structure modulaire, très bonne résistance aux salissures, bonne nettoyabilité
ROWALID <sup>®</sup> TIM-95221	13,3	MEK, PMA, Acétone	Bâches de camion, structure modulaire, peinture à effet, argent, bonne résistance aux intempéries
ROWALID <sup>®</sup> TIM-95371W	22,8	Eau, EDG, IPA	Bâches de camion, structure modulaire, peinture à effet, argent, bonne résistances aux agressions climatiques, base-eau

### SUPPORTS IMPRIMÉS

Spécialement conçus pour les supports imprimés, nos vernis ROWAKRYL<sup>®</sup> assurent une excellente adhérence de l'encre d'impression sur le substrat verni. Ils révèlent ainsi toute la finesse des détails et garantissent une clarté d'image incomparable.

Désignation	Extrait sec [%]	Solvant	Applications / Propriétés
ROWAKRYL <sup>®</sup> G-35376	18,6	MEK, PMA, Aceton	Rétroéclairé, éclairage frontal, rideau latéral, brillant (version mat disponible)
ROWAKRYL <sup>®</sup> G-35150W	21,5	Eau, EDG	Rétroéclairé, éclairage frontal, base-eau, brillant (version mat disponible)



## ROWA LACK - LES DOMAINES D'APPLICATION

5

### ARCHITECTURE TENDUE

Dans le domaine de l'architecture textile, les tissus enduits de PVC exigent une protection de haut niveau. Compte tenu de leur cycle de vie prolongé, les systèmes de vernis doivent offrir une résistance exceptionnelle aux intempéries et assurer une protection UV durable de la membrane PVC. Pour préserver l'esthétique et l'intégrité de l'ouvrage, les surfaces doivent limiter l'adhérence des salissures et faciliter l'entretien. De plus, un effet barrière performant contre la migration des plastifiants est indispensable au maintien des propriétés mécaniques sur le long terme. Avec la synergie des primaires anti UV ROWAFLON® et des vernis de finition ROWAFLON®, ROWA Lack apporte une solution globale et sur mesure, parfaitement adaptée à ces exigences de durabilité.

Désignation	Extrait sec [%]	Solvant	Applications / Propriétés
ROWAFLON® G-75081W	19,5	Eau, EDG	Architecture tendue, structure modulaire (base eau)
ROWAFLON® G-75372	16,0	MEK, PMA, Acétone, Cyclohexanon	Chapiteaux, Tentes, Pergolats
ROWAFLON® G-75368	16,3	MEK, PMA, Cyclohexanon	Construction textile, primaire anti UV, Nano-absorbeur TiO2
ROWAFLON® G-75369	16,3	MEK, PMA, Cyclohexanon	Construction textile, primaire anti UV, Nano Absorbeur ZnO
ROWAFLON® G-75370	16,3	MEK, PMA, Cyclohexanon	Construction textile, primaire anti UV, Nano Absorbeur ZnO, transparent
ROWAFLON® G-75281	16,2	MEK, PMA	Construction textile, Vernis de finition pour primaire UV
ROWAFLON® G-75428	16,8	MEK, PMA, Cyclohexanon	Construction textile, Vernis de finition pour primaire UV

**AMENAGEMENTS INTERIEURS**

Les films rigides et semi-rigides dédiés à ces secteurs sont principalement composés de PVC ou de TPO. On distingue les applications 2D et 3D, lesquelles exigent une résistance supérieure aux agents chimiques, aux taches, ainsi qu'à l'abrasion et aux rayures. L'aspect visuel et le rendu tactile sont entièrement personnalisables, couvrant tout le spectre entre le brillant éclatant et le mat absolu, ou le contact dur et le toucher doux. Une attention particulière est portée aux systèmes 3D, dont l'élasticité est optimisée pour accompagner parfaitement le processus de transformation. Les systèmes 2K haut de gamme de la série ROWADEKOR® sont recommandés pour ces applications.

Désignation	Extrait sec [%]	Solvant	Applications / Propriétés
ROWADEKOR® G-114137	33,0	MEK, BAC	Film PVC pour meubles, 2D, brillant
ROWADEKOR® M-115270	28,0	MEK, PMA, EAC	Film PVC pour meubles, 3D, satiné mat, thermoformable
ROWADEKOR® M-114645	36,0	MEK, PMA	Film PVC pour meubles, 2D, mat, bonne résistance aux rayures
ROWADEKOR® M-114245	31,8	MEK, PMA, Acétone, BAC	Film PVC pour meubles, 2D, mat, bonne résistance aux rayures
ROWASET 61117	90,0	BAC, Solvent, Naphta	Isocyanate aliphatique, agent de réticulation



## ROWA LACK - LES DOMAINES D'APPLICATION

7

### APPLICATIONS DE NICHE

ROWA Lack répond aux défis les plus spécifiques par des développements exclusifs, adaptés aux propriétés intrinsèques de chaque matériau :

Nous développons des systèmes de vernis dédiés aux liners de piscine, aux membranes d'étanchéité en PVC pour les toitures et aux membranes de biogaz. Une autre spécialité très appréciée est celle des vernis antistatiques pour bâches, qui garantissent une faible résistance de surface.

Parmi les derniers développements, on trouve des systèmes de vernis pour les revêtements de sol en PVC et en PU. Ces systèmes offrent une résistance élevée aux rayures, à l'abrasion et aux produits chimiques. Les produits de la gamme ROWATHAN® sont utilisés dans les revêtements de bandes transporteuses pour les faces avant et arrière, avec des propriétés antistatiques si nécessaire.

Désignation	Extrait sec [%]	Solvant	Applications / Propriétés
ROWAKRYL® G-34316W	27,0	Eau, EDG	Bâches de toit en PVC, antistatiques
ROWAKRYL® G-34747W	20,4	Eau, EDG, IPA	Bâches en PVC, antistatiques
ROWAKRYL® G-34944W	30,0	Eau, EDG	Couverture de livres en PVC, à base d'eau, brillant (version mat disponible)
ROWAKRYL® G-34870W	19,5	Eau, IPA	Nappes en PVC, brillant (version mat disponible)
ROWAKRYL® G-35412	14,6	MEK, PMA, Acétone	Liner de piscine en PVC, films pour piscines, brillant (version mat disponible)
ROWAFLO® G-75409	16,5	MEK, PMA, Cyclohexanone	Liner de piscine en PVC haut de gamme, films pour piscines, brillant
ROWALID® TIM-95210	12,5	MEK, PMA	Architecture textile, propriétés basses émissions
ROWALID® TIK-95384	17,4	MEK, PMA	Antistatique, noir
ROWATHAN® 14884	23,0	MEK, DMSO	Revêtement pour bandes transporteuses
ROWATHAN® 15470	21,7	MEK, Acétone	Revêtement arrière pour bandes transporteuses



## 8 ROWA LACK - LES DOMAINES D'APPLICATION

### AUTOMOBILE

Dans le secteur automobile, nos solutions couvrent un large éventail d'applications : des films PVC, ABS et TPO pour les tableaux de bord et panneaux de porte, jusqu'aux cuirs synthétiques (PVC/PU) pour les selleries, soufflets de levier de vitesse et couvre-bagages. Les cahiers des charges de cette industrie sont particulièrement exigeants. Nos systèmes garantissent une haute résistance à l'abrasion et aux agents chimiques, tout en conservant une flexibilité optimale pour le thermoformage. Côté design, nos finitions privilégient des surfaces mates, anti-marquantes et des propriétés haptiques de type "Soft-Touch" (toucher soyeux). Pour répondre aux normes environnementales strictes du secteur, nous privilégions les technologies aqueuses à faible teneur en COV. À cet égard, les gammes ROWATHAL® et ROWAFLON® représentent l'excellence technologique pour des intérieurs automobiles durables et esthétiques.

Désignation	Extrait sec [%]	Solvant	Applications / Propriétés
ROWAKRYL® M-34701W	28,0	Eau, EDG	Couvercle de coffre en PVC / mat, sans blocage
ROWAKRYL® M-34811W	20,0	Eau, EDG	Films automobiles et cuirs synthétiques / mat, primaire
ROWAKRYL® M-34818W	25,0	Eau, EDG	films automobiles et cuirs synthétiques / mat, vernis de finition
ROWATHAL® M-24901W	21,0	Eau	Films automobiles et cuirs synthétiques / mat, anti rayures, anti grincement
ROWAFLON® M-74881W	21,0	Eau	Films automobiles et cuirs synthétiques / mat, anti rayures, anti grincement, fini soft touch

## ROWA LACK - LES DOMAINES D'APPLICATION

9

### CUIRS SYNTHETIQUES

Dans l'univers de la mode – maroquinerie, confection et chaussures – l'excellence des finitions repose sur une esthétique irréprochable et un toucher d'exception. Pour le cuir synthétique, les propriétés optiques et tactiles sont ainsi au cœur de notre développement.

Notre expertise s'étend également aux secteurs de l'ameublement, des transports publics et du milieu médical, où les contraintes techniques sont décuplées. Ces applications exigent une résistance supérieure à l'abrasion et une durabilité accrue, incluant des propriétés anti-graffiti performantes. Pour répondre à ces défis, les gammes ROWAKRYL® et ROWATHAL® s'imposent comme les solutions de référence, alliant haute protection et rendu haut de gamme.

Désignation	Extrait sec [%]	Solvant	Applications / Propriétés
ROWATHAL® M-24862W	22,0	Eau	Cuirs synthétiques / mat, anti rayures
ROWATHAL® M-25100W	16,8	Eau	cuirs synthétiques/ flexible, mat, base- eau, Primaire pour peinture Anti-Graffiti
ROWAKRYL® M-35200W	45,8	Eau, EDG, IPA	Cuirs synthétiques / satiné, Anti-rayures, base-eau, Anti-Graffiti vernis de finition
ROWAKRYL® M-35252W	51,0	Eau, EDG, IPA	Cuirs synthétiques / mat, base-eau, vernis de finition Anti-Graffiti
ROWATHAL® M-25078	17,6	MEK, IPA, PMA	cuirs synthétiques en PVC / mat, anti rayures, toucher agréable
ROWAKRYL® G-34593	14,5	MEK, PMA	cuirs synthétiques / brillant, anti rayures (version mat disponible)
ROWAKRYL® M-35366	24,0	MEK, PMA	Cuirs synthétiques en PVC / mat, anti rayures
ROWANYL® 104930	28,0	MEK, PMA, BAC	Cuirs synthétiques en PVC / brillant, vernissage par transfert sur papier (procédé enduction inversé)
ROWANYL® 105258	20,4	MEK, PMA, BAC	Cuirs synthétiques / brillant, vernissage par transfert papier (procédé enduction inversé)
ROWANYL® 105004W	26,0	Eau, EDG, IPA	Cuirs synthétiques / brillant, vernissage par transfert papier (procédé enduction inversé), base-eau



## ROWA LACK - LES IMPLANTATIONS

# ROWA LACK

---

### Allemagne

---

**ROWA Lack GmbH**  
Siemensstraße 1-5  
25421 Pinneberg

Téléphone: +49 4101 706 05  
E-Mail: [info@rowa-lack.de](mailto:info@rowa-lack.de)

**Produktion**  
Winsener Landstr. 189  
21220 Seevetal

Téléphone: +49 4105 6904 0

---

### Les implantations à l' internationales

---

**ROWA FRANCE SARL**  
7, rue Albert Einstein  
77420 Champs-sur-Marne  
France

Téléphone: +33 1 64 68 16 16  
E-mail: [info@rowa-france.com](mailto:info@rowa-france.com)

**ROWA Korea Co., Ltd.**  
75-17 Yesansaneopdanji-ro Yesan-eup,  
Yesan-Gun, Chungnam-Do, 32427, Korea

Téléphone: +82 41 335 4203  
E-mail: [info@rowa-korea.com](mailto:info@rowa-korea.com)

**Ningbo ROWA Coatings Technology Co., Ltd.**  
Rm. 1218, Block A2, R&D Park Lane 587,  
Juxian Rd, Hi-Tech Zone, Ningbo City  
Zhejiang Province, P.R. China

Téléphone: +86 574 872 292 82  
E-mail: [info@rowa-china.com](mailto:info@rowa-china.com)

---

**[www.rowa-lack.de](http://www.rowa-lack.de)**

---