



LINHA DE PRODUTOS



A Lumen Química LTDA é uma empresa dedicada e especializada na produção de resinas e dispersões acrílicas para diversos segmentos da indústria química.

POLÍTICA DA QUALIDADE

A Lumen Química, fabricante de resinas acrílicas, visando ser referência no mercado em que atua, se propõe a:



Requisitos Legais

Satisfazer os requisitos legais aplicáveis, de seus clientes e partes interessadas relevantes em seu Sistema de Gestão da Qualidade;



Eficiência e Confiabilidade

Buscar a eficiência e confiabilidade para ter a preferência de seus clientes;



Melhoria contínua

Melhorar continuamente o Sistema de Gestão da Qualidade;



Qualificação

Ter uma Equipe Qualificada.

VISÃO DA EMPRESA

Ser referência para o mercado de Resinas Acrílicas.

MISSÃO DA EMPRESA

Ter preferência de nossos clientes por sermos uma Empresa eficiente e confiável, que busca constantemente melhorar a qualidade em tudo o que faz, com uma equipe qualificada para conquistar o reconhecimento de todos.

VALORES



União

O todo é mais forte.



Respeito

Respeito às pessoas e disposição para aprender.



Qualidade e Inovação

Evolução tecnológica constante.



Ética

Trabalhar de forma transparente e responsável com todos os públicos.



Desenvolvimento Sustentável

Ser uma Empresa ambientalmente responsável.



ADESIVOS



AGRO



COURO



DOMISSANITÁRIOS



ESPESSANTES



**FLEXOGRAFIA E
ROTOGRAVURA**



IMPERMEABILIZANTES



METAIS



PAPEL E BARREIRA



REALEASE E SATURANTE



TÊXTIL E SERIGRAFIA



TINTAS E VERNIZES



ADESIVOS



Adesivo PSA

O adesivo à pressão (PSA) é um tipo não reativo que forma uma união quando é aplicado pressão para unir o adesivo a uma superfície.

Nenhum solvente, água ou calor é necessário para ativar o adesivo.



PARA SER CONSIDERADO UM ADESIVO É PRECISO QUATRO CARACTERÍSTICAS:

- Poder de cobertura
- Aderir às superfícies
- Desenvolver resistência
- Permanecer estável



Categorias

Permanentes, removíveis, laváveis e máscara.



Indicações de uso

Fitas, rótulos, filmes protetores, decorativos, automobilísticos e adesivos médicos.



Avaliação de desempenho

Adesividade (peel adhesion), tack e shear.



ACRYLUX HPT 600

Emulsão acrílica pura desenvolvida para adesivos resistentes à água.

ACRYLUX HPT 300

Emulsão acrílica desenvolvida para auto-adesivo onde requer alto tack. Sendo utilizado em aplicações como etiqueta permanente de papel, filmes e adesivos de construção.

ACRYLUX HFP FIX

Emulsão acrílica pura desenvolvida para ser um adesivo permanente sensível à pressão (PSA) para fitas, etiquetas de papel e peças técnicas para indústria automotiva.

ACRYLUX HFP FIX AE

Emulsão acrílica pura, indicada principalmente como auto adesivo na fabricação de etiquetas reposicionáveis para chapas metálicas, aço, inox, vidro e papel.

ACRYLUX HTP 581

Emulsão acrílica pura desenvolvida para ser um adesivo sensível à pressão (PSA) para fitas e etiquetas de papel.

ACRYLUX HPT 825

Produto indicado para produção de esparadrapo, micropore, fitas Industriais farmacêuticas e adesivos para etiquetas.

ACRYLUX HTP TMA'S

A linha Acrylux HTP TMA são emulsões acrílicas puras desenvolvidas para serem adesivos permanentes para fitas, etiquetas de papel, laminação de filmes, sendo aplicado em substratos de vinil, BOPP e produção de filmes multicamadas. Ajustados, conforme necessidade do cliente/aplicação.

ACRYLUX HTP-01

É uma resina acrílica, desenvolvida para a produção de peças técnicas na indústria automobilística e como componente de cola permanente para mesas de estampar.

ACRYLUX HTP-08

Emulsão acrílica pura desenvolvida para ser um adesivo sensível à pressão (PSA) para fitas, etiquetas de papel, rótulos PP e filmes de PVC.

**ACRYLUX HFP**

Emulsão acrílica pura desenvolvida para ser um adesivo sensível à pressão (PSA) para fitas, etiquetas de papel e peças técnicas para indústria automotiva.

ACRYLUX HTP 081

Emulsão acrílica pura desenvolvida para ser um adesivo sensível à pressão (PSA) para fitas e para etiquetas de papel.

ACRYLUX HTP-107

Emulsão acrílica desenvolvida para a produção de cola permanente para mesa de estampar.

ACRYLUX HPT- 85

Emulsão acrílica pura desenvolvida para ser um adesivo sensível à pressão (PSA) para fitas, etiquetas de papel e peças técnicas para indústria automotiva.

ACRYLUX HTP-058

Emulsão acrílica desenvolvida para a produção de etiquetas e fitas autoadesivas.

ACRYLUX HTP V 65

Emulsão acrílica pura utilizada na fabricação de colas e vedantes para a indústria de construção.

ACRYLUX HTP 180

Dispersão Aquosa de um copolímero Acrílico utilizado na fabricação de adesivos sensíveis a pressão, promovendo o efeito de auto adesão em artigos como fitas adesivas e rótulos. Também utilizado na fabricação de máscaras e películas protetivas.

ACRYLUX HPC PS

É uma emulsão acrílica pura, indicada principalmente como auto adesivo na fabricação de etiquetas reposicionáveis para chapas metálicas, aço, inox, vidro e papel.



AGRO



Por que revestir as sementes?

A utilização de polímeros para recobrimento de sementes, técnica também chamada de peliculização, é um procedimento onde é aplicado um filme uniforme e fino na superfície das sementes. Este procedimento é indicado para:



Sementes no estado natural

Sem tratamento contra invasoras e material impuro, como terra, palha e granulados.



Sementes nuas

Sem tratamento contra invasoras e material impuro, como terra, palha e granulados.



Plantabilidade



Germinação



Proteção

Tratamento de Sementes

HAG e HAG 07

Ambos são utilizados para o encapsulamento de sementes. Este processo ajuda a proteger as sementes durante a germinação, permitindo uma melhor taxa de crescimento e resistência a condições adversas. O encapsulamento pode proporcionar uma liberação controlada de nutrientes, melhorando a germinação e o desenvolvimento das plantas.

Fertilizantes

HAG 50, HAG 100, HAG 07

Esses produtos funcionam como polímeros de alto desempenho, utilizados para direcionar a eficiência e melhorar a aderência dos fertilizantes às plantas. Eles ajudam a garantir que os fertilizantes sejam aplicados de forma eficiente, reduzindo o desperdício e aumentando a eficácia da colheita pelos vegetais.



COURO



Artigos de couro estão associados com tendências de moda e sofisticação. No seu processamento, a fase de acabamento consiste de um conjunto de operações e tratamentos, essencialmente de superfície, que conferem suas características finais.



Objetivos

Os objetivos são reduzir defeitos visíveis, modificar as propriedades superficiais e melhorar os atributos de uso. Nesta fase final, são aplicadas, dentre outros produtos, resinas, que formam filmes de recobrimento protetores sobre o couro.



Principais aplicações

Muitas resinas são empregadas no acabamento de couros para formar películas, filmes ou camadas de cobertura, pois servem para proteger o couro contra danos, aumentam sua estabilidade quando em contato com umidade e dão aparência, propriedades e efeitos de interesse. Resinas acrílicas destacam-se pela sua dureza, retenção de calor e brilho, boa resistência à ação de solventes e ao intemperismo.

**ACRYLUX HPT 600**

Resina acrílica de partícula fina especialmente indicada como ligante para fundos de aplicação universal, em acabamentos e impregnação de couros.

ACRYLUX H 90

Impregnação de tecidos e não tecidos para a produção de contraforte. Como resina endurecedora para back carpet, combinada com outros acrílicos ou látex SBR.

ACRYLUX H 091

Impregnação de tecidos e não tecidos para a produção de contraforte. Como resina endurecedora para back carpet, combinada com outros acrílicos ou látex SBR.

ACRYLUX HFX M

Formulação de resinas de impregnação macia para couro de flor integral.



DOMISSANITÁRIOS



Entende-se por saneantes domissanitários as substâncias destinadas à higienização e desinfecção em ambientes domiciliares, industriais, coletivos ou públicos.



Produtos domissanitários

Os produtos saneantes são substâncias ou preparações com finalidade de limpeza, desinfecção, desinfestação, sanitização, desodorização, proteção e embelezamento.



Principais aplicações

Detergentes, alvejantes, amaciante de tecido, ceras, limpa móveis, limpa vidros, polidores de sapatos, removedores, sabões, desinfetantes, água sanitária, entre outros.



**ACRYLUX HD 40**

Agente opacificante, indicado para uso na fabricação de desinfetantes domésticos e produção de sabão em pedra.

ACRYLUX HDM

Agente opacificante com baixo sólidos, indicado para uso na fabricação de desinfetantes domésticos.

ACRYLUX HD 50

Dispersão aquosa leitosa utilizada como opalescente em formulações de detergentes (amoniacais) e desinfetantes.

ACRYLUX HCH

Resina indicada para produção de ceras líquidas.

ACRYLUX HAS 340

Resina álcali solúvel indicada para uso na fabricação de ceras de uso profissional como auxiliar na promoção de brilho e no processo de remoção. Especialmente indicado para formulação de ceras aplicadas com máquinas de alta velocidade.

ACRYLUX HC 058

Resina indicada para produção de ceras líquidas para linha institucional.

ACRYLUX HCJ

Resina indicada para produção de ceras líquidas para linha institucional.

Acrylux HCUH

Produção de ceras líquidas para pisos linha institucional. Especialmente indicado para formulação de ceras aplicadas com máquinas de alta velocidade.

ACRYLUX HT 894

Fabricação de seladores para piso.

LUMENWAX CE

Emulsão de polietileno indicada para fabricação de ceras líquidas auto brilho de uso doméstico e institucional.



LUMENWAX CP

Fabricação de ceras líquidas auto brilho de uso institucional. Agente de melhoria de resistência à abrasão em tintas de impressão e flexográficas. Agente desmoldante em formulações de tintas e coatings para papel. Desmoldante na indústria de laminados de uso geral.

ACRYLUX HAS 800

Resina acrílica álcali solúvel para produção de ceras líquidas.

ACRYLUX HT 895

Resina acrílica indicada para formulação de seladores para tratamento de pisos, resina endurecedora de ceras acrílicas e outros sistemas com resinas.

ACRYLUX HDP 400

Dispersante acrílico a base de poliacrilato de sódio.

ACRYLUX HFMR 40

Resina fumárica desenvolvida para a produção de ceras líquidas polidoras, em combinação com resinas acrílicas.

ACRYLUX HFX

Para o desenvolvimento de ceras líquidas com alto brilho e excelente nivelamento.

LUMENCRYL EA 03

Espessante sintético para a fabricação de detergentes alcalinos industriais.

LUMENCRYL EA 04

Espessante sintético de alta, de uso geral, para todo tipo de formulação onde seja necessário aumentar a viscosidade, tais como: formulações de texturas, grafiatos, massa corrida, produtos de limpeza, produtos para indústria cerâmica, produtos para indústria automobilística, etc.



ESPESSANTES



Indicações de uso:

Utilizado para todo tipo de formulação onde seja necessário aumentar a viscosidade.

**Lumencryl EA 03**

Espessante sintético para a fabricação de detergentes alcalinos industriais.

Lumencryl EA 02

Espessante sintético para formulação de tintas e pastas serigráficas.

Lumencryl ED

Espessante sintético para formulação de bases para aplicação de óxidos na indústria cerâmica.

Lumencryl EA 04

Espessante sintético de alta, de uso geral, para todo tipo de formulação onde seja necessário aumentar a viscosidade, tais como: formulações de texturas, grafiatos, massa corrida, produtos de limpeza, produtos para indústria cerâmica, produtos para indústria automobilística, etc.

Lumencryl EB

Emulsão inversa para pasta de estampar.

Lumencryl ER 05

Espessante reológico de média viscosidade para fabricação de tintas para interiores e exteriores, tintas para pisos e quadras poliesportivas, seladores e produtos complementares e seladores para gesso.

Lumencryl ER 06

Espessante reológico de baixa viscosidade para fabricação de tintas para interiores e exteriores, tintas para pisos e quadras poliesportivas.

Lumencryl ER 064

Espessante sintético de uso geral para todo tipo de formulação onde seja necessário aumentar a viscosidade, tais como: produtos de limpeza, produtos para indústria cerâmica, produtos para indústria automobilística, etc



FLEXOGRAFIA EROTOGRAVURA



Características

Na flexografia a impressão é realizada por uma chapa que tem relevo de uma borracha chamada clichê.

Na rotogravura são utilizadas diversos cilindros que possuem perfurações que transferem a tinta para o papel.



Tipos de tinta usadas no processo de impressão:

- Base de solventes
- Base de água
- Base UV curável
- Digital

Itens relevantes para a impressão de flexografia e rotogravura:

- Tinta
- Cilindro de anilox
- Rolos
- Clichê



Resinas

Brilho, adesão, flexibilidade, dureza, secagem, resistência



Solventes

Provoca a diluição de outra substância ou a mistura delas



Pigmentos

Os pigmentos determinam a cor da tinta



Aditivos

Produtos auxiliares no ajuste fino das tintas flexográficas



ACRYLUX HAS 800

Resina acrílica álcali solúvel indicada para coatings para metais, acabamentos industriais em geral, coatings temporários álcalis removíveis, coatings de conservação em geral e produção de tinta flexográfica.

ACRYLUX HTF 135

É uma dissolução à 30% de uma resina sólida álcali solúvel não formadora de filme, dissolvida com amina, desenvolvida para uso na fabricação de tintas de impressão e vernizes sobre impressão (OPV), também sendo utilizada como veículo de moagem de pigmentos.

ACRYLUX HTF 100

Resina sólida álcali solúvel não formadora de filme, desenvolvida para uso na fabricação de tintas de impressão e vernizes sobre impressão (OPV), também sendo utilizada como veículo de moagem de pigmentos.

ACRYLUX HTF 01

É uma dissolução à 30% de uma resina sólida álcali solúvel não formadora de filme, dissolvida com amônia, desenvolvida para uso na fabricação de tintas de impressão e vernizes sobre impressão (OPV), também sendo utilizada como veículo de moagem de pigmentos.

ACRYLUX HTF 07 OV

Emulsão base água de reologia controlada (RC), formadora de filme, utilizada para produção de tintas, primers e vernizes sobre impressão (OPV) nos segmentos de roto, flexo e digital.

ACRYLUX HTF 09 OV

Emulsão base água de reologia controlada (RC), não formadora de filme, utilizada para produção de tintas, primers e vernizes sobre impressão (OPV) nos segmentos de roto, flexo e digital.

ACRYLUX HTF 7020

Emulsão base água de reologia controlada (RC), formadora de filme macia, utilizada para produção de Tintas, Primers e Vernizes sobre impressão (OPV) nos segmentos de roto, flexo e digital.



ACRYLUX HTF 7024

Emulsão base água de reologia controlada (RC), formadora de filme macia, utilizada para produção de tintas, primers e vernizes sobre impressão (OPV) nos segmentos de roto, flexo e digital para embalagens em freezer.

LUMENWAX PE 206

Trata-se de uma emulsão de polietileno de alta densidade, indicada em formulações de tintas de impressão base água, atuando como redutor do coeficiente de atrito e promovendo excelente resistência à abrasão.



IMPERMEABILIZANTES



Impermeabilização na construção

Na construção a impermeabilização consiste em impedir a passagem de água, por meio de infiltrações, fluídos e vapores. Vedando ou selando determinada superfície.



Principais aplicações das resinas impermeabilizantes

- Selador
- Revestimento
- Argamassa
- Manta cimentícia
- Manta acrílica



**ACRYLUX HMC**

Resina acrílica modificadora de cimento, também chamada de ligante hidráulico, usada na fabricação de revestimentos flexíveis e membranas flexíveis.

ACRYLUX HIRP

Resina acrílica modificadora de cimento, também chamada de ligante hidráulico, usada na fabricação de revestimentos rígidos, membranas rígidas e argamassas poliméricas.

ACRYLUX HML 50

Sua utilização é indicada para as seguintes aplicações na construção civil: fabricação de impermeabilizantes em geral, tintas emborrachadas, revestimentos elastoméricos e manta líquida.

ACRYLUX HML 55

Resina acrílica elastomérica, isenta de plastificante, com excelentes propriedades mecânicas e alta impermeabilidade, indicada para manta líquidas, membranas acrílicas e impermeabilizantes.

ACRYLUX HT 894

Fabricação de seladores para piso interno e externo, tintas, vernizes para concreto aparente e aglomerante para argamassas.

ACRYLUX H 638

Resina acrílica para fabricação de tintas e revestimentos elastoméricos de alta resistência à água e à retenção de poeira para construção civil e tinta emborrachada.

ACRYLUX HMC

Resina acrílica modificadora de cimento, também chamada de ligante hidráulico, usada na fabricação de revestimentos semiflexíveis e membranas semiflexíveis.

ACRYLUX HECM

Copolímero acrílico-estireno isento de plastificantes e solventes, indicado para fabricação de revestimentos elastoméricos de alta resistência à água.

ACRYLUX HT 4561

É uma resina acrílica estirenada em emulsão, desenvolvida para a fabricação de impermeabilizantes para telhas.



METAIS



Produtos direcionados para o segmento de corrosão de metais, partindo de primers, vernizes ou tintas que tenham a propriedade de fixação nos mais diversos substratos metálicos.



Base de água



Aditivos

Produtos auxiliares no ajuste fino das tintas flexográficas



Resinas

Brilho, adesão, flexibilidade, dureza, secagem e resistência



Pigmentos

Os pigmentos determinam a cor da tinta



ACRYLUX HTF 7032

Trata-se de uma emulsão acrílica com reologia controlada para revestimentos de metal que fornece excelente adesão, resistência à umidade e à corrosão.



PAPEL E BARREIRA



Os produtos destinados para essa aplicação tem a funcionalidade de atuar como barreira, uniformizando a película do polímero na superfície do papel.



Papel

A resina para papel consiste em:

- ✓ Tratamento do papel
- ✓ Criar resistência a penetração de líquidos
- ✓ Promover rigidez ao papel

Aplicações: Papel para embalagem e impressão, proteção contra umidade, embalagem para freezer, entre outros.

Barreira

- ✓ A determinação das propriedades de barreira dos materiais é feita com método normatizados.
- ✓ São produtos que repelem a água, o vapor de água, líquidos quentes e frios, óleos e gorduras.

Aplicações: Embalagens em geral, onde barreiras específicas são necessárias.



**ACRYLUX HPC 450**

Indicado como agente de colagem superficial "Size Press", geralmente aplicado na superfície do papel em combinação com amido.

ACRYLUX H 21

Produto indicado para topcoats, primers, impregnação de papel e composição com resinas aminicas catalisadas por ácidos.

ACRYLUX H 22

Produto indicado para topcoats, primers, impregnação de papel e composição com resinas aminicas catalisadas por ácidos.

ACRYLUX HTF 07 OV

Emulsão base água de reologia controlada (RC), formadora de filme, utilizada para produção de tintas, primers e vernizes sobre impressão (OPV) nos segmentos de roto, flexo e digital.

ACRYLUX HTF 09 OV

Emulsão base água de reologia controlada (RC), não formadora de filme, utilizada para produção de tintas, primers e vernizes sobre impressão (OPV) nos segmentos de roto, flexo e digital.

ACRYLUX HT-4512

É um verniz para impermeabilização de papel e papelão, proporcionando alta resistência à água e maior durabilidade. Também atua como desmoldante, evitando o bloqueamento de mantas durante o empilhamento.

LUMENWAX 66

Emulsão de cera de polietileno de alta densidade oxidado. Atua como agente desmoldante em formulações de tintas e coatings para papel.



REALEASE E SATURANTE



Utilizado na aplicação dos papeis crepados, com o objetivo de promover um filme uniforme e resistente.



Release

A fita crepe se “descola” facilmente, porque o verso da folha recebe um tratamento especial antiaderente, conhecido como release ou verniz.

Saturante

O saturante na fabricação de fita crepe é o impermeabilizante do papel crepado.



Indicações de uso

Destinado para fitas crepes de uso doméstico, papelaria, pinturas industriais, pinturas automotivas, indústria calçadista, indústria têxtil, entre outros.



Propriedades

Não pode permitir: Colagem do adesivo no dorso; migração de água; rasgar a fita no desenrolar, maior flexibilidade, entre outros.



**ACRYLUX HRL**

Resina acrílica utilizada como “release” para fabricação de fita crepe e etiquetas de papel. Possui filme duro e rígido que assegura as propriedades de release em condições de alta temperatura e umidade durante a aplicação.

ACRYLUX HRB

O produto Acrylux HRB é um verniz acrílico utilizado como “release barreira água” para fabricação de fita crepe e etiquetas de papel.

Acrylux HSAT

O Vinilux HSAT é um copolímero macio vinil-acrílico auto-reticulável que em função de suas características de toque, absorção de água, comportamento em máquina e resistência mecânica é recomendado para uso na confecção de fitas crepes como agente saturante.

ACRYLUX H 432

É um copolímero acrílico estireno desenvolvido para impregnação de mantas de poliéster e non woven, garantindo transparência e toque rígido.

VINILUX H 495

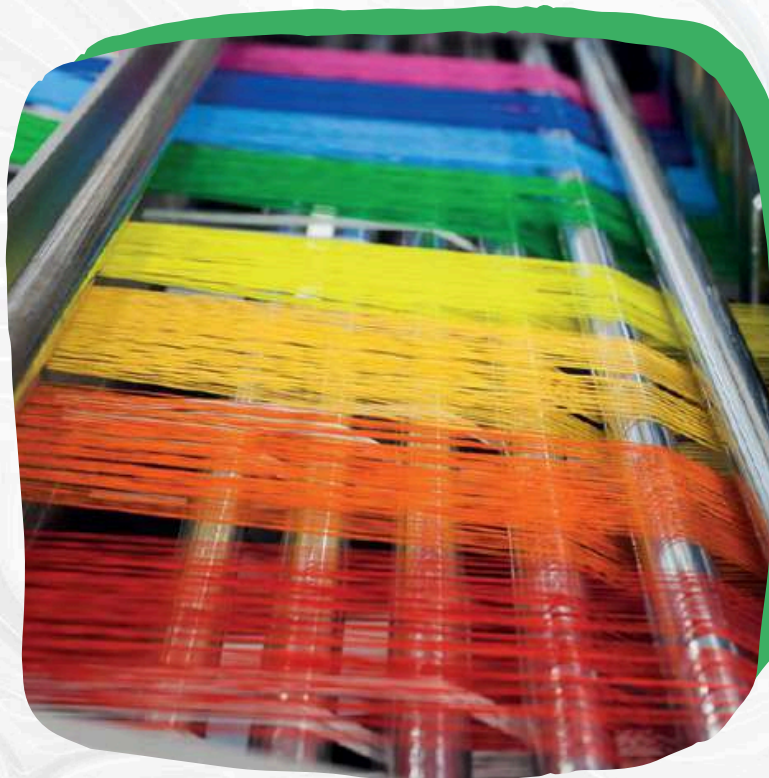
É uma dispersão aquosa de copolímero acrílico/vinílico carboxilado, indicada para aplicações em aglomerantes e coatings, proporcionando transparência, resistência e compatibilidade com diferentes substratos



TÊXTIL E SERIGRAFIA



Os tipos de tintas para a linha têxtil são classificadas como clear, mix e branco. Em todas essas formulações há presença das resinas acrílicas, que irão determinar o toque, desprendimento de cor e resistência do tecido.



O clear

É uma tinta incolor que quando pigmentada, resulta em cores mais fortes e vibrantes que são ideais para aplicação em tecidos claros e brancos.



O Mix

Leva em sua formulação a quantidade de até 7% de pigmento branco. Quando a tinta é pigmentada, resultará em cores menos vibrantes porém com maiores coberturas, ideais para aplicações em tecidos escuros.



O Branco

Sua fórmula contém até 20% de dióxido de titânio. Usa-se principalmente em tecidos escuros, porém pode ser usado em impressões de tecidos claros quando se deseja detalhes brancos, sendo feita cor sobre cor. Cada um oferece acabamentos e coberturas diferentes dependendo do tecido e do efeito desejado.

**LUMENCRYL EB**

Emulsão inversa para pasta de estampar.

ACRYLUX HTS 200

Resina acrílica para pastas de estampar cura ao ar, tintas para silk-screen, flocagem.

ACRYLUX HTP-107

Resina acrílica para produção de cola permanente para mesa de estampar.

ACRYLUX HTS ECO

Resina acrílica para fabricação das pastas de estampar cura ao ar, tintas para silk-screen, estamparia têxtil e flocagem.

ACRYLUX HTS M

Resina acrílica para fabricação das pastas de estampar cura ao ar, tintas para silk-screen, estamparia têxtil e flocagem.

ACRYLUX HTX 53

Estamparia de malha e algodão. Produz filme de alta plasticidade e transparência. Produz filme macio sem pega e excelente alongamento. Recomendável também para acabamentos em sistemas espumados. Indicado apenas para cura em estufa.

ACRYLUX HTX-450

É uma resina acrílica com 45% de sólidos, indicado para estamparia de malha e algodão. Produz filme de alta plasticidade e transparência. Produz filme macio sem pega e excelente alongamento. Recomendável também para acabamentos em sistemas espumados. Indicado apenas para cura em estufa.

ACRYLUX HTX 145

Estamparia têxtil. Fabricação de mantas e non woven. Acabamentos especiais por espatulagem. Indicado para cura em estufa.

ACRYLUX HTX 142

Resina macia de cura em estufa para estamparia têxtil e na fabricação de non woven com resistência ao álcool. Necessário cura a temperatura elevada para adquirir as propriedades de solidez à lavagem, fricção seco e úmido.

ACRYLUX HTX 498

Não precisa de temperatura elevada para adquirir as propriedades de solidez à lavagem, fricção seco e úmido, bem como ao álcool. Indicada também para fabricação de non woven usado em limpeza geral. Resistência a álcool e água. Toque macio e boa flexibilidade.

**ACRYLUX HTA LA**

Resina acrílica pura, de cura ao ar, usada na fabricação de tintas para serigrafia têxtil, tintas para tecidos e estamparia têxtil.

ACRYLUX HTM 40

Copolímero acrílico estireno especialmente indicado como aglutinante de poliéster na fabricação de mantas para os mais diversos fins. Apresenta filme transparente e rígido. Promove excelente fechamento de superfície de acabamento, conferindo uma distribuição regular da resina na manta. Apresenta acabamento flexível e ótima resistência a lavagem.

ACRYLUX HDB 498

Resina acrílica para dublagem de tecido e tecido-couro na produção de estofamento automotivo.

ACRYLUX HTX 40 M

Resina acrílica em emulsão, desenvolvida para aplicações na estamparia têxtil e em acabamentos de tecidos por espatulagem.

ACRYLUX HTA 160

Resina acrílica pura desenvolvida para acabamentos têxteis onde se deseja um toque firme e um filme rígido e bem como para aplicações abrasivas, para esponjas e lixas industriais.

ACRYLUX HDB 595

É um copolímero acrílico/estireno termo reativo, especialmente formulado para dublagem de tecidos e adesão em diversos substratos.

ACRYLUX HTX 450

Resina acrílica desenvolvida para estamparia de malha e algodão, garantindo alta plasticidade, transparência e maciez.

ACRYLUX H 407

É um copolímero acrílico estireno desenvolvido para acabamento têxtil, proporcionando fechamento de superfície e alta solidez.



TINTAS DECORATIVAS



Tinta é a formação de uma película aderente ao substrato, em presença de componente volátil e aditivo, sendo responsável por atingir propriedades importantes



Classificações Básicas

À base de óleo ou solventes: esmaltes sintéticos, vernizes, lacas e etc.

À base de água (látex): acrílicos, vinílicos, vinil-acrílicos e etc.



Indicações de uso

Massa acrílica, massa PVA, primers, látex acrílico, látex PVA, texturas, seladores, esmaltes, vernizes, entre outros.



Aditivos

Biocidas, umectantes, facilitadores para formação de filme, tensoativos, entre outros.



Solventes

Água, solventes alifáticos, solventes aromáticos, entre outros



Pigmentos

Dióxido de titânio, óxido de ferro, óxido de cromo, cargas minerais, entre outros.



Veículos

Resinas acrílicas, resinas alquídicas, resinas PVA, entre outros.

**ACRYLUX HT 5079**

Resina acrílica estirenada com 50% de sólidos para fabricação de tintas para interiores e exteriores, seladores de superfície para construção civil, revestimentos e massa corrida.

ACRYLUX HT 4560

Resina acrílica estirenada com 45% de sólidos para fabricação de tintas para interiores e exteriores, seladores de superfície para construção civil, revestimentos e massa corrida.

ACRYLUX HT 5998

Resina acrílica estirenada com 50% de sólidos para utilização em tintas standard e revestimentos mobiliários premium.

ACRYLUX HT 5088

Resina acrílica estirenada com 50% de sólidos para utilização em tintas standard, revestimentos mobiliários premium, colagem de pedras e revestimentos mobiliários de faixa.

ACRYLUX HT 5060

Fabricação de tintas para interiores e exteriores, seladores de superfície para construção civil, vernizes e aglomerante para argamassas.

ACRYLUX HT 501

Resina acrílica estirenada para fabricação de tintas para interiores e exteriores, seladores de superfície para construção civil, fabricação de vernizes e aglomerante para argamassas e gesso.

ACRYLUX HT 894

Fabricação de seladores para piso interno e externo, tintas, vernizes para concreto aparente e aglomerante para argamassas.

ACRYLUX H 638

Resina acrílica para fabricação de tintas e revestimentos elastoméricos com resistência à água e à retenção de poeira, para construção civil.

LUMENCRYL EA 04

Espessante sintético de alta de uso geral para todo tipo de formulação onde seja necessário aumentar a viscosidade, tais como: formulações de texturas, grafiatos, massa corrida.

**LUMENCRYL ER 05**

Modificador reológico de média viscosidade para fabricação de tintas para interiores e exteriores, tintas para pisos, quadras poliesportivas, seladores, produtos complementares e seladores para gesso.

LUMENCRYL ER 06

Modificador reológico de baixa viscosidade para fabricação de tintas para interiores e exteriores, tintas para pisos e quadras poliesportivas.

ACRYLUX HDP 04

É um dispersante poliacrilato de sódio indicado para tintas, revestimentos à base de água e dispersão de pigmentos inorgânicos e cargas minerais.

ACRYLUX HMTW

É uma resina acrílica em emulsão, desenvolvida especificamente para a fabricação de tintas de demarcação viária à base de água.



FÁBRICA

Rodovia Abel Fabricio Dias, 196
Km 163,5 | Distrito Industrial Roseira - SP
CEP 12580-320 / Caixa Postal 31
(12) 3646-9000
fabrica@lumenquimica.com.br

VENDAS

Av. Marques de São Vicente, 405
CJ 314 | Barra Funda - SP
CEP 01139-001
(11) 3642-1127
vendas@lumenquimica.com.br

  **in** [lumenquimica](https://www.instagram.com/lumenquimica)

 **(11) 94323-4588**