

PARÁMETROS | PARAMETERS | PARÂMETROS

COMPUESTOS COMPOUNDS COMPOSTOS	PRODUCTOS PRODUCTS	S.T. (%) T.S.C. (%)	VISCOSIDAD/VISCOSITY BROOKFIELD RVT (mPa*s) (20 rpm) (23°C)	pH
REVERSO ALFOMBRAS TEJIDA WOVEN CARPET BACKING REVERSO PARA TAPETES	LAICON RA-5523	48 ± 1	9.000-10.000	9,0 ± 0,5
	LAICON RA-8518	54 ± 1	6.700-7.200	8,5 ± 0,5
REVERSO BAÑO BATH CARPET BACKING REVERSO TAPETES BANHEIRO	LAICON RB-4402	61±1	6.000-6.500	9,5 ± 0,5
	LAICON RB-4406	65 ± 1	6.000-6.500	10,0 ± 0,5
DOBLEBACKING Y PREBACKING SECONDARY BACKING AND PREBACKING BACKCOATING E PRECOATING	LAICON RBX-7408	65 ± 1	6.000-6.500	9,0 ± 0,5
	LAICON RD-5162	77 ± 1	5.200-5.800	8,5 ± 0,5
	LAICON RT-5150	70 ± 1	3.000-3.500	9,0 ± 0,5
COMPUESTOS IGNIFUGOS FIRE-RESISTANT COMPOUNDS	LAICON RI-4700	71 ± 1	5.000-5.500	10,0 ± 1,0
	LAICON RI-5757	67 ± 1	4.000-4.500	8,5 ± 0,5
DOBLADOS DE TEJIDOS TEXTILE BONDING ADHESIVES DUBLAGEM DE TECIDOS	LAICON AD-4805	60 ± 1	600-800	10,0 ± 0,5
	LAICON AD-4807	53 ± 1	8.000-9.000	9,5 ± 0,5
	LAICON AD-5822	45 ± 1	7.000-8.000	9,0 ± 1,0
	LAICON AD-7800	50 ± 1	2.000-2.500	9,0 ± 0,5
VARIOS VARIOUS VARIOS	LAICON RVX-8935	40 ± 1	4.000-5.000	8,0 ± 1,0
	LAICON RVX-8950	60 ± 1	20.000-25.000	8,0 ± 1,0

APLICACIONES | APPLICATIONS | APLICAÇÕES

Reverso para alfombras tejidas. Tacto flexible. Product for woven carpet backing. Flexible hand.

Reverso acabado flexible para alfombra artesanal. Resistente al envejecimiento. Flexible fabric finish backing for handicraft carpets. Aging resistance.

Reverso para alfombra de baño y domésticas. Alta calidad. Fabric backing for bath and household carpets. High quality.

Reverso para alfombras de baño de calidad media. Resistencia lavado y propiedades antideslizante. Middle quality of bath carpet backing. Wash resistance and anti-skid properties.

Reverso para alfombra de calidad media. Acabado flexible. Middle quality carpet backing. Flexible fabric finish.

Compuesto para doblebacking. Gran adhesión al polipropileno. Secondary backing compound. High polypropylene adhesion.

Reverso prebacking rígido para moqueta punzonada. Rigid prebacking compound for needfelt carpets.

Compuesto con propiedades ignífugas e impermeabilizantes. Cumple normas IATA. Compound with fire-resistance and waterproofing properties. Fulfil IATA regulations.

Reverso para moquetas tufting y punzonadas con propiedades ignífugas. Acabado rígido. Fire-resistant compound for needlefelt and tufted carpets. Stiff hand.

Adhesivo para el doblado de cantos de alfombras tejidas. Alta calidad. Textile bonding adhesive of textile carpet edges. High quality.

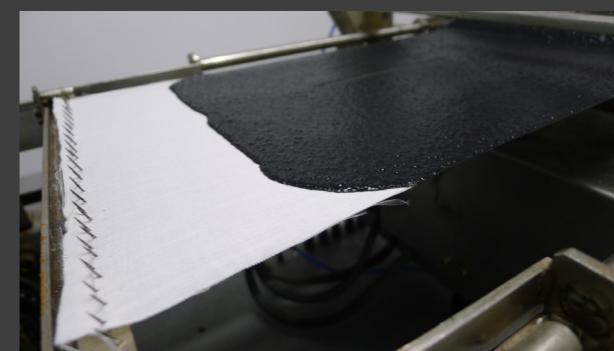
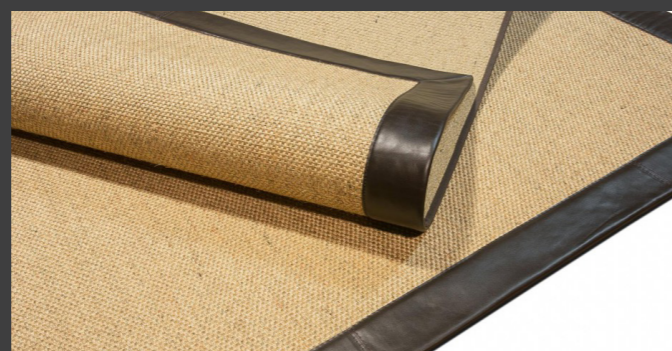
Adhesivo para doblado de tejidos. Tacto elástico. Resistencia al lavado. Textile bonding adhesive. Elastic finish. Durability to washing.

Adhesivo para doblado de tejidos. Tacto blando. Textile bonding adhesive. Soft hand.

Adhesivo para doblado de tejidos. Producto de calidad. Tacto blando. Textile bonding adhesive. Top-quality product. Soft hand.

Compuesto para recubrimiento de piezas metálicas. Compound for metal coatings.

Compuesto para acabado de lienzos para pintura. Compound for canvases fabric finishing for painting.



S.T.: Sólidos totales  
T.S.C. Total solid content  
S.T.: Sólidos totais



\* Las informaciones, recomendaciones, diseños y sugerencias ofrecidas por LAIEX, verbalmente o por escrito, son proporcionadas exclusivamente de modo orientativo, debido a los muchos factores ajenos al control de LAIEX, los cuales son susceptibles de afectar a los procesos, aplicaciones o usos del producto, siendo necesario realizar por el usuario las comprobaciones pertinentes a efecto de determinar la idoneidad de los productos en relación con el particular uso que se desea. Las indicaciones proporcionadas por LAIEX no eximen al usuario de su obligación de revisar las fichas técnicas y hojas de seguridad, así como nuestros folletos informativos. Ninguna garantía de cualquier tipo, sea ésta implícita o explícita, incluyendo las garantías implícitas de comerciabilidad, aptitud/capacidad para un uso particular, deben ser identificadas como una concesión de licencia para infringir derechos derivados de patentes vigentes. En cualquier caso, las descripciones, datos y diseños aquí reflejados, no deben ser entendidos en caso alguno, como elementos integrantes de nuestras condiciones de ventas. El usuario acepta y manifiesta conocer que ninguno de las descripciones y datos suministrados por LAIEX, deben considerarse como asunción de obligaciones y/o responsabilidades de dicha mercantil, con relación a la obtención de los resultados pretendidos en usos particulares del producto; resultados que son aceptados por el usuario bajo su responsabilidad.

\* The information, descriptions, designs and suggestions provided by LAIEX, verbally or written, are exclusively given for your guidance only, owing to many factors out of LAIEX control, which are susceptible to affect the process, applications or product uses; it must be necessary executing by the user the necessary tests to establish the suitability of the products for particular purpose prior to be used. LAIEX suggestions don't exclude the user obligation to check the technical data sheets and safety data sheets, just as our informative brochures. No warranties of any kind, either implied or explicit, including the implied warranties of marketability, capacity for a particular purpose may be considered like a license concession to infringing rights derived of current patents. In any case the descriptions, data and designs shown here, should not be understood as elements of our terms and sale conditions. The user agrees and expresses to know that neither of the descriptions and data given by LAIEX can be considered as assumption of obligation and/or responsibility of this society, with regard the results obtaining as particular uses of product; results that are accepted by the user under his own responsibility.

\* As informações, recomendações, indicações e sugestões feitas pela LAIEX, verbalmente ou por escrito, são apresentadas exclusivamente como orientação, devido aos muitos fatores fora do controle da LAIEX, os quais são suscetíveis de afetar os processos, aplicações ou usos do produto, sendo necessário realizar, pelo usuário, os testes e comprovações pertinentes de maneira a se determinar a adequação dos produtos em relação o uso particular que se deseja. As informações feitas pela LAIEX não eximem o usuário de sua obrigação de revisar as fichas técnicas e fichas de segurança, assim como os folhetos informativos. Nenhuma garantia de qualquer tipo, seja essa implícita ou explícita, incluindo as garantias explícitas de comercialização, adaptação para um uso particular deve ser identificada como uma concessão de licença para infringir direitos derivados das patentes vigentes. Em quaisquer casos as descrições, dados e sugestões, aqui expressados, não devem entendidas, em nenhum caso, como elementos que façam parte de nossas condições de venda. O usuário aceita e manifesta conhecer que nenhuma das condições e dados fornecidos pela LAIEX, devem se considerar como presunção de obrigações e/ou responsabilidades dessa empresa com relação à obtenção dos resultados pretendidos em usos particulares do produto, resultados que são aceitos pelo usuário sob sua responsabilidade.

Oct'18



**LAIEX**  
Emulsiones y Compuestos



Textil | Textile | Têxtil

Rango de productos | Product range | Gama de produtos

[www.laiex.com](http://www.laiex.com)



[www.laiex.com](http://www.laiex.com)

Calle Islas Canarias, 65  
Pol. Ind. Fuente del Jarro  
46988 Paterna. Valencia  
Spain

[laiex@laiex.com](mailto:laiex@laiex.com)  
(0034) 961 321 012

Por cada tonelada producida  
de emulsión, una ilusión!



**GUÍA DE EMULSIONES**  
EMULSIONS GUIDELINE  
EMULSÕES GUIA

**COMPUESTOS**



\* Las informaciones, recomendaciones, diseños y sugerencias ofrecidas por LAIEX, verbalmente o por escrito, son proporcionadas exclusivamente de modo orientativo, debido a los muchos factores ajenos al control de LAIEX, los cuales son susceptibles de afectar a los procesos, aplicaciones o usos del producto, siendo necesario realizar por el usuario las comprobaciones pertinentes a efecto de determinar la idoneidad de los productos en relación con el particular uso que se desea. Las indicaciones proporcionadas por LAIEX no eximen al usuario de su obligación de revisar las fichas técnicas y hojas de seguridad, así como nuestros folletos informativos. Ninguna garantía de cualquier tipo, sea ésta implícita o explícita, incluyendo las garantías implícitas de comerciabilidad, aptitud/capacidad para un uso particular, deben ser identificadas como una concesión de licencia para infringir derechos derivados de patentes vigentes. En cualquier caso, las descripciones, datos y diseños aquí reflejados, no deben ser entendidos en caso alguno, como elementos integrantes de nuestras condiciones de ventas. El usuario acepta y manifiesta conocer que ninguno de las descripciones y datos suministrados por LAIEX, deben considerarse como asunción de obligaciones y/o responsabilidades de dicha mercantil, con relación a la obtención de los resultados pretendidos en usos particulares del producto; resultados que son aceptados por el usuario bajo su responsabilidad.

\* The information, descriptions, designs and suggestions provided by LAIEX, verbally or written, are exclusively given for your guidance only, owing to many factors out of LAIEX control, which are susceptible to affect the process, applications or product uses; it must be necessary executing by the user the necessary tests to establish the suitability of the products for particular purpose prior to be used. LAIEX suggestions don't exclude the user obligation to check the technical data sheets and safety data sheets, just as our informative brochures. No warranties of any kind, either implied or explicit, including the implied warranties of marketability, capacity for a particular purpose may be considered like a license concession to infringing rights derived of current patents. In any case the descriptions, data and designs shown here, should not be understood as elements of our terms and sale conditions. The user agrees and expresses to know that neither of the descriptions and data given by LAIEX can be considered as assumption of obligation and/or responsibility of this society, with regard the results obtaining as particular uses of product; results that are accepted by the user under his own responsibility.

\* As informações, recomendações, indicações e sugestões feitas pela LAIEX, verbalmente ou por escrito, são apresentadas exclusivamente como orientação, devido aos muitos fatores fora do controle da LAIEX, os quais são suscetíveis de afetar os processos, aplicações ou usos do produto, sendo necessário realizar, pelo usuário, os testes e comprovações pertinentes de maneira a se determinar a adequação dos produtos em relação o uso particular que se deseja. As informações feitas pela LAIEX não eximem o usuário de sua obrigação de revisar as fichas técnicas e fichas de segurança, assim como os folhetos informativos. Nenhuma garantia de qualquer tipo, seja essa implícita ou explícita, incluindo as garantias explícitas de comercialização, adaptação para um uso particular deve ser identificada como uma concessão de licença para infringir direitos derivados das patentes vigentes. Em quaisquer casos as descrições, dados e sugestões, aqui expressados, não devem entendidas, em nenhum caso, como elementos que façam parte de nossas condições de venda. O usuário aceita e manifesta conhecer que nenhuma das condições e dados fornecidos pela LAIEX, devem se considerar como presunção de obrigações e/ou responsabilidades dessa empresa com relação à obtenção dos resultados pretendidos em usos particulares do produto, resultados que são aceitos pelo usuário sob sua responsabilidade.

Feb '22

[www.laiex.com](http://www.laiex.com)

Por cada tonelada producida de emulsión, una ilusión!



Textil | Textile | Têxtil

Rango de productos | Product range | Gama de produtos

**GUÍA DE EMULSIONES**  
EMULSIONS GUIDELINE | EMULSÕES GUIA

**ESTAMPACIÓN  
Y ACABADOS**



Calle Islas Canarias, 65  
Pol. Ind. Fuente del Jarro  
46988 Paterna. Valencia  
Spain

laiex@laiex.com  
(0034) 961 321 012

PARÁMETROS   PARAMETERS   PARÂMETROS						
PRODUCTOS PRODUCTS PRODUTOS	TIPO TYPE TIPO	S.T. (%) T.S.C. (%) T.S.C. (%)	VISCOSIDAD VISCOSITY/ VISCOSIDADE BROOKFIELD RVT (23°C) (mPa*s)	pH		
LIGANTES DE ESTAMPACIÓN PIGMENT PRINTING BINDERS LIGANTE PARA ESTAMPARIA	LAICRIL T-2711/M	★	A	45 ± 1	50-300	7,5 ± 0,5
	LAICRIL T-2774	★	A	45 ± 1	< 200	7,0 ± 1,0
	LAICRIL T-2775	★	A	43 ± 1	< 150	7,0 ± 1,0
	LAICRIL T-4716	★	A/S	38 ± 1	< 200	8,5 ± 0,5
	LAICRIL T-7719	★	S/B/A	39 ± 1	< 200	8,0 ± 1,0
ACABADOS Y RESINADOS FINISHES AND COATINGS ACABAMENTOS E RESINADOS	LAICRIL T-2112	★	A	45 ± 1	< 200	7,5 ± 1,0
	LAICRIL T-2327	★	A	57 ± 1	50-300	5,0 ± 1,0
	LAICRIL T-2171	★	A	35 ± 1	< 100	8,0 ± 0,5
	LAICRIL TX-2179	★	A	49 ± 1	40-200	5,5 ± 1,0
	LAICRIL T-2120	★	A	45 ± 1	50-300	6,5 ± 1,0
	LAICRIL T-2175	★	A	55 ± 1	50-300	5,0 ± 1,0
	LAICRIL T-2138	★	A	45 ± 1	50-300	6,5 ± 1,0
	LAICRIL T-2154	★	A	45 ± 1	< 200	6,5 ± 1,0
	LAICRIL T-2117	★	A	45 ± 1	50-300	6,5 ± 1,0
	LAICRIL T-2150	★	A	45 ± 1	< 200	6,5 ± 1,0
	LAICRIL T-4715	★	A/S	50 ± 1	1.500-6.000	8,5 ± 0,5
	LAICRIL T-4625	★	A/S	50 ± 1	800-3.500	8,5 ± 1,0
	LAICRIL T-4545	★	A/S	50 ± 1	1.000-4.000	7,5 ± 0,5
FLOCADO FLOCKING FLOCAGEM	LAICRIL T-2314	★	A	45 ± 1	< 150	6,5 ± 1,0
	LAICRIL T-2323/BF	★	A	56 ± 1	50-300	5,0 ± 1,0
APRESTOS TEXTILE SIZING APRESTOS	LAIVIL T-5820	★	PVAc	50 ± 1	500-1.200	5,0 ± 1,0
	LAIVIL T-5847	★	PVAc	50 ± 1	9.000-15.000	5,0 ± 1,0
APLICACIONES ESPECIALES SPECIAL APLICATIONS APLICAÇÕES ESPECIAIS	LAICRIL EA-1215	★	A	25 ± 1	< 100	2,5 ± 0,5

★ Libre de alquilfenoles etoxilados (APEO)  
Alkylphenol ethoxylates free (APEO)  
Livre de alquilfenoles etoxilados (APEO)

A: Acrílica  
A: Acrylic  
A: Acrílica  
A/S: Acrílica-estirenada  
A/S: Styrene-acrylic  
A/S: Acrílica-estirenada

S/B/A: Estireno/Butadieno/Acrílica  
S/B/A: Styrene/Butadiene/Acrylic  
S/B/A: Estireno/Butadieno/Acrílica

APLICACIONES   APPLICATIONS   APLICAÇÕES		
Tg (°C)	CONTENIDO FORMALDEHÍDO FORMALDEHYDE CONTENT CONTÉM FORMOLDEÍDO	
-20	N.D.	Ligante de estampación. / Pigment printing binder. / Ligante para estamperia.
-8	N.D.	Ligante de estampación. / Pigment printing binder. / Ligante para estamperia.
-8	🌿	Ligante de estampación y acabados suaves. Libre de formaldehído/ Pigment printing binder and soft fabric finish./ Ligante para estamperia e acabamentos macio. Livre de formaldeído.
-20	🌿	Ligante de estampación. / Pigment printing binder. / Ligante para estamperia.
-16	🌿	Ligante de estampación económico. / Economical pigment printing binder./ Ligante para estamperia econômico.
-20	N.D.	Acabados y resinados muy suaves. / Very soft fabric finish and resins. / Acabamentos e resinados muito macio.
-15	😊	Acabados y resinados suaves. Espumable. Alto contenido en sólidos. / Soft fabric finish and resins. Foamable. High solid content./ Acabamentos e resinados macio. Espumável. Alto conteúdo de sólidos.
-8	🌿	Primer para acabado de piel. Libre de formaldehído. / Primer for leader finishing. Formaldehído free.
-10	😊	Acabados de tejidos para mantelerías, con tacto suave sin tacking. / Table linen finishing with soft handle without tack./ Acabamentos de tecidos para toalhas de mesa com toque macio sem tack.
-8	N.D.	Acabados y resinados suave sin tack. Fijación de hilo. / Fabric finishing and smooth resins without tack. Thread fixing. / Acabamentos e resinados macio sem tack. Fixação de fios.
-7	N.D.	Acabados y resinados suaves sin tack./ Fabric finishing and smooth resins without tack./ Acabamentos e resinados macio sem tack.
+8	😊	Ligante para no tejido, acabados y resinados suaves. / Wadding and synthetic fibres binder. Soft fabric finishing and resins./ Ligante para no tecidos, acabamentos e resinados flexíveis.
+45	😊	Ligante de guatas y fibras sintéticas. Acabados muy rígidos. / Wadding and synthetic fibres binder. Very rigid fabric finishing. / Ligante para mantas e fibras sintéticas. Acabamentos rígido.
-20	😊	Ligante para no tejido, acabados tacto rígido. / Wadding binder. Rigid touch finishes / Ligante para no tecidos, acabamentos de toque rígido.
+45	😊	Ligante para no tejido, acabados suaves y flocado. / Wadding binder. Soft fabric finishing and flocking./ Ligante para no tecidos, acabamentos flexíveis e flocagem.
<20	🌿	Apresto de tejidos muy suaves. / Textile sizing very soft. / Apresto de tecidos muito macio.
-5	🌿	Apresto de tejidos con propiedades hidrófobas./ Textile sizing with hydrophobic properties. / Apresto de tecidos com propriedades hidrófobas.
+26	🌿	Acabado no tejidos muy rígido. Resistencia al agua superior al PVAc./ High stiffness non woven finishes. Higher water resistance than PVAc./ Acabamento no tecido rígido. Resistência à água superior ao do PVAc.
-28	N.D.	Acabados muy suaves. Adhesivos para flocado./ Very soft fabric finish. Textile flocking adhesives./ Acabamentos muito macio. Adesivo para flocagem.
-13	😊	Acabados suaves. Adhesivos para flocado./ Soft fabric finishing. Textile flocking adhesives./ Acabamentos macio. Adesivo para flocagem.
+41	🌿	Apreostos y acabados para diversos tejidos. Baja viscosidad./ Textile sizing and finishing for different textiles. Low viscosity./ Apreostos y acabamentos para diversos tecidos. Baixa viscosidade.
+41	🌿	Apreostos y acabados muy rígidos para tejidos y no tejidos. Alta viscosidad./ High stiffness textile sizing and finishing for woven and non-woven fabrics. High viscosity./ Apreostos e acabamentos muito rígidos para tecidos e no tecidos. Alta viscosidade.
	N.D.	Espesante acrílico./ Acrylic thickener.Acrylic thickener. / Espesante acrílico.

PVAc: Acetato de polivinilo  
PVAc: Polyvinyl Acetate  
PVAc: Acetato de polivinilo

S.T.: Sólidos Totales  
T.S.C.: Total Solid Content  
S.T.: Sólidos Totais

N.D. No detectable (< 16 ppm)  
N.D. No detectable (< 16 ppm)  
N.D. Não detectável (< 16 ppm)

😊 Bajo contenido en formaldehído (Oeko-Tex Standard 100)  
Low formaldehyde content (Oeko-Tex Standard 100)  
Baixo conteúdo de formoldeído (Oeko-Tex Standard 100)

🌿 Libre de formaldehído  
Formaldehyde free  
Livre de formaldeído