

BURGERT S.A.

San Lorenzo 2162 | B1826GRB | R. de Escalada
Pcia de Buenos Aires | Tel.: (5411) 4246-9167
Fax: (5411) 4246-4923 | www.pinturasburgert.com



Fondo Poliuretánico Transparente NATURE es un fondo de dos componentes, con excelente poder de sellado dejando un efecto natural totalmente transparente. Recomendado para lugares donde se requiera resaltar la veta de la madera de forma natural. Ideal para finalizar el trabajo con la terminación NATURE.	
COMPOSICIÓN	Resinas base poliéster.
USOS	Muebles de madera para interior, placas y tableros.
CARACTERÍSTICAS	Efecto Natural. Muy rápido secado. Elevada resistencia a los golpes y rayaduras. Excelente DOI. Excelente nivelado. Gran transparencia.
ASPECTO	Transparente con efecto Natural.
VISCOSIDAD A 25°C	50" Cf4.
SECADO A 25°C Y 50% HR	Libre de tacto: 20 minutos. Lijado: 2 a 3 hs.
DILUYENTE	Dilución y limpieza: 7860.
VOLUMEN DE SÓLIDOS	52,2 %.
DENSIDAD	1,01 Kgs/lit.
BRILLO (60°)	-
RENDIMIENTO TEÓRICO	9 m ² /lt por mano, variable según aplicación y tipo de superficie.
PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE	Lijar el sustrato (MDF, madera) con lija grano 240 o con esponja abrasiva fina, así se logra una superficie pareja y limpia. Asegurarse que la superficie esté libre de polvo, grasa o cualquier tipo de suciedad.
APLICACIÓN	Antes de ser usado, homogeneizar el producto mediante una buena agitación. 1. La madera debe estar seca y bien estacionada (humedad de 12 a 14%). 2. En la 1ª mano se aplica Cód. 8917 en relación 2:1 con el Catalizador Cód. 4900, diluido con diluyente 7860. Sopletear con baja presión, en capas finas (menor espesor) y en manos cruzadas. 3. Dejar secar hasta que la película no se marque con la presión de la uña o la lija no se empaste (aproximadamente de 2 a 3 horas dependiendo de las condiciones climáticas y carga). 4. Antes de aplicar la terminación, lijar en el sentido de la veta, con grano 320, 360 o 400. 5. Se recomienda recubrir con la terminación 8915 Laca PU Transparente Nature.

BURGERT S.A.

San Lorenzo 2162 | B1826GRB | R. de Escalada
Pcia de Buenos Aires | Tel.: (5411) 4246-9167
Fax: (5411) 4246-4923 | www.pinturasburgert.com



CONSEJOS APLICACIÓN	<p>Siempre se debe ajustar el tipo y cantidad de Diluyente, de acuerdo al equipo de aplicación a utilizar. Como pauta general utilizar 10% de Diluyente.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pistola de copa: Hasta 25% de volumen de la parte "A" • Pistola Airmix: Hasta 20% de volumen de la parte "A" <p>Si las temperaturas son elevadas, se aconseja el uso de Diluyente Retardador.</p>
PRESENTACIÓN	Base: 1, 4 y 20 litros. Catalizador: 1, 4 y 10 litros.
RELACIÓN DE MEZCLA	Mezclar Base y Catalizador en relación 2:1 en volumen.
VIDA ÚTIL DE LA MEZCLA	3 horas a 20°C.
VENCIMIENTO	Mientras NO se mezcle con el catalizador, la Laca mantiene sus propiedades por 1 año, y el Catalizador mantiene sus propiedades por 6 meses. Por revalidaciones consultar al Dpto. Técnico.
ALMACENAMIENTO	Conservar el producto en envase cerrado, en recinto ventilado y con temperatura entre 10 y 40°C.

SEGURIDAD Y CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE	<p>Mantener fuera del alcance de niños y animales. No ingerir. No inhalar los vapores. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Mantener lejos de llama, calor, fuentes de ignición y no fumar mientras se aplica el producto. Trabajar en ambientes ventilados. Si se aplica a soplete usar máscara adecuada. Si hay que lijar utilizar protección ocular y máscara. No quemar pinturas viejas para removerlas de la superficie. No arrojar pintura en drenajes o cursos de agua. Solicitar hoja de seguridad a Burgert S.A.</p>
PRIMEROS AUXILIOS	<p>En caso de ingestión no provocar vómitos. Beber abundante agua. En caso de contacto con la piel, lavar con agua y jabón la zona afectada, no utilizar solventes. En caso de contacto con los ojos, enjuagarlos inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos. Si tiene dificultades para respirar, salga en busca de aire fresco. Si la dificultad continúa contacte a un centro médico. Centro Nacional de Intoxicaciones: 0-800-333-0160 Centro Intoxicaciones Hospital Posadas: (011) 4658-7777</p>

La información y los métodos presentados en esta ficha técnica están basados en los mejores datos y prácticas disponibles conocidas por Burgert S.A. hasta el presente. Sin embargo, estos no conforman implícitamente ninguna garantía de performance, resultados o desempeño. Burgert S.A. no asume responsabilidad alguna por el mal uso o incorrecta interpretación de la información aquí suministrada. Burgert S.A. sugiere a los usuarios que realicen sus propias determinaciones para la adecuación de la información a sus aplicaciones particulares como obligación propia de cada usuario. Para la aplicación en condiciones especiales contacte con nuestro departamento técnico vía telefónica a +54 11 4296 – 9167 o vía email a: laboratorio@pinturasburgert.com

BURGERT S.A.

San Lorenzo 2162 | B1826GRB | R. de Escalada
Pcia de Buenos Aires | Tel.: (5411) 4246-9167
Fax: (5411) 4246-4923 | www.pinturasburgert.com



Laca Poliuretánica Transparente NATURE Mate Extra es un PU de dos componentes, con excelente nivelación y rápido secado dejando un efecto natural totalmente transparente. Recomendado para lugares donde se requiera resaltar la veta de la madera de forma natural.

COMPOSICIÓN	Resinas base poliéster.
USOS	Muebles de madera para interior, placas y tableros.
CARACTERÍSTICAS	Efecto Natural. Muy rápido secado. Elevada resistencia a los golpes y rayaduras. Excelente DOI. Excelente nivelado. Gran transparencia.

ASPECTO	Transparente con efecto Natural.
VISCOSIDAD A 25°C	45" Cf4.
SECADO A 25°C Y 50% HR	Libre de tacto: 20 minutos. Lijado: 2 a 3 hs.
DILUYENTE	Dilución y limpieza: 7860.
VOLUMEN DE SÓLIDOS	49,1 %.
DENSIDAD	1,05 Kgs/lit.
BRILLO (60°)	5% Mate Extra.
RENDIMIENTO TEÓRICO	9 m ² /lit por mano, variable según aplicación y tipo de superficie.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE	Lijar el sustrato con lija grano 240 o con esponja abrasiva fina, así se logra una superficie pareja y limpia. Asegurarse que la superficie esté libre de polvo, grasa o cualquier tipo de suciedad.
APLICACIÓN	Antes de ser usado, homogeneizar el producto mediante una buena agitación. 1. Con el Fondo 8917 Fondo PU Nature aplicado, lijado y libre de polvo en la superficie, aplicar una 1° mano simple de Terminación Cód. 8915, en relación 2:1 con el Catalizador Cód. 4900, apenas diluida con Diluyente Cód. 7860, para lograr un mejor enganche. 2. Dejar orear 10 minutos y aplicar una mano cruzada (2 pasadas). Sopletear con baja presión, en capas finas (menor espesor). 3. Dejar secar hasta que la película no se marque con la presión de la uña (aproximadamente de 2 a 3 horas dependiendo de las condiciones climáticas y carga) para poder manipular. 4. El secado final se obtiene aproximadamente a los 7 días de aplicado.

BURGERT S.A.

San Lorenzo 2162 | B1826GRB | R. de Escalada
Pcia de Buenos Aires | Tel.: (5411) 4246-9167
Fax: (5411) 4246-4923 | www.pinturasburgert.com



CONSEJOS APLICACIÓN	<p>Siempre se debe ajustar el tipo y cantidad de Diluyente, de acuerdo al equipo de aplicación a utilizar. Como pauta general utilizar 10% de Diluyente.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pistola de copa: Hasta 25% de volumen de la parte "A" • Pistola Airmix: Hasta 20% de volumen de la parte "A" <p>Si las temperaturas son elevadas, se aconseja el uso de Diluyente Retardador.</p>
PRESENTACIÓN	Base: 20 litros. Catalizador: 1, 4 y 10 litros.
RELACIÓN DE MEZCLA	Mezclar Base y Catalizador en relación 2:1 en volumen.
VIDA ÚTIL DE LA MEZCLA	3 horas a 20°C.
VENCIMIENTO	Mientras NO se mezcle con el catalizador, la Laca mantiene sus propiedades por 1 año, y el Catalizador mantiene sus propiedades por 6 meses. Por revalidaciones consultar al Dpto. Técnico.
ALMACENAMIENTO	Conservar el producto en envase cerrado, en recinto ventilado y con temperatura entre 10 y 40°C.

SEGURIDAD Y CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE	<p>Mantener fuera del alcance de niños y animales. No ingerir. No inhalar los vapores. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Mantener lejos de llama, calor, fuentes de ignición y no fumar mientras se aplica el producto. Trabajar en ambientes ventilados. Si se aplica a soplete usar máscara adecuada. Si hay que lijar utilizar protección ocular y máscara. No quemar pinturas viejas para removerlas de la superficie. No arrojar pintura en drenajes o cursos de agua. Solicitar hoja de seguridad a Burgert S.A.</p>
PRIMEROS AUXILIOS	<p>En caso de ingestión no provocar vómitos. Beber abundante agua. En caso de contacto con la piel, lavar con agua y jabón la zona afectada, no utilizar solventes. En caso de contacto con los ojos, enjuagarlos inmediatamente con agua abundante durante 15 minutos. Si tiene dificultades para respirar, salga en busca de aire fresco. Si la dificultad continúa contacte a un centro médico. Centro Nacional de Intoxicaciones: 0-800-333-0160 Centro Intoxicaciones Hospital Posadas: (011) 4658-7777</p>

La información y los métodos presentados en esta ficha técnica están basados en los mejores datos y prácticas disponibles conocidas por Burgert S.A. hasta el presente. Sin embargo, estos no conforman implícitamente ninguna garantía de performance, resultados o desempeño. Burgert S.A. no asume responsabilidad alguna por el mal uso o incorrecta interpretación de la información aquí suministrada. Burgert S.A. sugiere a los usuarios que realicen sus propias determinaciones para la adecuación de la información a sus aplicaciones particulares como obligación propia de cada usuario. Para la aplicación en condiciones especiales contacte con nuestro departamento técnico vía telefónica a +54 11 4296 – 9167 o vía email a: laboratorio@pinturasburgert.com