INMUNIZANTE PARA MADERA

DEFINICIÓN:
Líquido viscoso a base de fungicidas e insecticidas organofosforados con amplio espectro de control y protección integral para todo tipo de maderas.

USOS Y PROPIEDADES:
- **Protege** de termitas, gorgojos y **evita** la formación de manchas de moho, hongos y la putrefacción de la madera.
- Base solvente, **más penetración** en la madera – **más protección.**
- **Mayor contenido** por unidad de empaque.
- **Es compatible** con acabados, puede aplicarse barniz o pintura.
- **Mejor precio.**
- Prolonga la vida de la madera hasta por seis veces más de su ciclo normal en cada aplicación.
- Previene y controla el deterioro de todo tipo de maderas, penetra rápida y profundamente en los poros, atacando directamente plagas e insectos como el comején, el gorgojo, la hormiga carpintería y las termitas entre otros.
- Asegura las propiedades estructurales de la madera.
- Protege postes, vigas, cercas, maderas estructurales, maderas decorativas, muebles y madera prensada o laminada entre otros.

MODO DE EMPLEO:
- La superficie debe estar totalmente seca y limpia.
- Agitar el producto antes de aplicarse.
- Aplicar directamente el producto con brocha, cepillo o pistola. El método de inmersión para aplicaciones profundas
- Para garantizar la inmunización definitiva, se recomienda pintar posteriormente la superficie.

COLORES:
- Incoloro
- Negro

PRESENTACIONES
- En contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua durante 10 min. y acudir inmediatamente al médico.
- En contacto con la piel, lavar con abundante agua y jabón.
- Conservar precauciones de higiene.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.

Almacenamiento:
1 año herméticamente cerrado en su envase original y en lugares con adecuada ventilación.

TEXSA se reserva el derecho de modificar la información de este documento sin previo aviso y niega toda responsabilidad en caso de irregularidades causadas por el uso incorrecto del producto. Los valores reflejados en la presente ficha técnica corresponden a valores medios obtenidos a partir de pruebas realizadas en ambiente controlado

C.T.S. ESPAÑA
Productos y Equipos para la Restauración, S.L.
C/. Monturiol, 9 - Pol. Ind. San Marcos
28906 GETAFE (Madrid)
Tel.: +34 91 601 16 40 (4 líneas) - Fax: +34 91 601 03 33
www.ctseurope.com · E-mail: cts.espana@ctseurope.com

ACRIL 33

EMULSION ACRILICA AL 100%

CARACTERISTICAS TECNICAS

Resina base:	Copolímero etil acrilato –metil metacrilato (EA-MMA)
Aspecto:	Líquido lechoso blanco
Olor:	amoniacal
Residuo seco:	45 - 47%
Viscosidad a 20°C.:	2500 ÷ 5000 mPa-s
pH:	9 - 10
Diámetro medio partículas:	0,15 micron
Temperatura transición vítrea (tg):	6 – 8º C
Temperatura mínima de película (mft):	6ºC
Alargamiento a rotura (ISO 527 - UNI 8422)	560 %
Resistencia a la tracción (ISO 527 - UNI 8422)	35 N/mm2

DESCRIPCION

Dispersión acuosa de resina acrílica pura 100% con óptimas características de resistencia y estabilidad tanto para interiores como para exteriores.
ACRIL 33 es distribuido por C.T.S. España S.L. como alternativo del Primal AC-33 de la marca Rohm and Haas (gracias a una formulación química similar).
La formulación del **ACRIL 33** se caracteriza por una óptima resistencia a los alcalinos y resulta particularmente indicada para dar mayor adhesión y manejabilidad a ligantes hidráulicos y no hidráulicos (cal hidratada y/o hidráulica, cemento, yeso). En caso de querer obtener morteros con una mayor resistencia mecánica se aconseja, en alternativa, la dispersión **PEOVAL 33**, en particular en el caso de gigantes hidráulicos

SECTORES DE EMPLEO

ACRIL 33 puede ser utilizado en todos los sectores de la restauración conservativa con óptimos resultados;
Entre los usos más comunes:

- aditivo para morteros de inyección, estucado, reintegración, etc.;
- ligantes para veladuras;
- ligantes para pigmentos naturales y sintéticos;
- consolidante y fijador de capas pictóricas;
- adhesivo para documentos de papel.

PROPIEDADES - CARACTERISTICAS

- excelente estabilidad al hielo - deshielo;
- gran compatibilidad con pigmentos y cargas;
- óptima resistencia a las sales solubles;
- buena estabilidad del pH;
- buena estabilidad mecánica.

PROPIEDADES DE LA PELICULA DE ACRIL 33

- elevada resistencia al amarilleamiento y a los rayos U.V.;
- buena transparencia;
- óptimo poder ligante;
- gran resistencia a los alcalinos.

MODALIDADES DE USO

Son prácticamente ilimitadas ya sea por dosis o por campos de aplicación, en cuanto a que es utilizada en todos los sectores de la restauración (pétreo, arqueológico, papel, pictórico, etc.).
Se aconseja de todas maneras realizar pruebas preliminares para verificar el consumo y la eficacia.

RENDIMIENTO

Variable según la utilización y el porcentaje de empleo.

CONFECCIONES

ACRIL 33 está disponible en confecciones de:
1 - 5 - 20 - 120 Kg.

ESTOCAJE

Doc. Rev: 05/09/17

C.T.S. ESPAÑA
Productos y Equipos para la Restauración, S.L.
C/. Monturiol, 9 - Pol. Ind. San Marcos
28906 GETAFE (Madrid)
Tel.: +34 91 601 16 40 (4 líneas) - Fax: +34 91 601 03 33
www.ctseurope.com · E-mail: cts.espana@ctseurope.com

ACRIL 33 tiene una duración prácticamente ilimitada. Conservar el producto en los recipientes originales herméticamente cerrados a temperatura de aprox. 20° C.

ACRIL 33 TEME EL HIELO; puede coagular a temperatura inferior a 10° C.

La información contenida en esta ficha técnica se basa en nuestro conocimiento y pruebas de laboratorio en la fecha de la última versión. El usuario debe comprobar la idoneidad del producto para cada uso específico de las pruebas preliminares, y deben respetar las leyes y reglamentos vigentes en materia de salud y seguridad.
C.T.S. España garantiza la calidad constante del producto pero no responde de eventuales daños causados por un empleo no correcto del material. Este producto está destinado exclusivamente para uso profesional. Además, pueden cambiar en cualquier momento de los componentes y los envases sin la obligación de comunicación alguna

A continuación les reportamos algunas ***referencias*** recogidas sobre la línea **"A C R I L 3 3"**:

Nombre del monumento/obra	**Localidad – Provincia (País)**
Palazzo del Vicariato	Roma (I)
Cinerario Paolozzi	Chiusi – SI (I)
Palazzo Eroli	Narni – TR (I)
Claustro de la Iglesia de los Jeronimos	Madrid (E)
Parlamento de Andalucia y Castillo de las Guardas	Sevilla (E)
Puente Viejo de Talavera de la Reina	Talavera de la Reina – Toledo (E)
Iglesia Romanica de San Miguel	San Miguel de Escalada (E)
Casa Oliva	Caravaca de La Cruz – Murcia (E)
Iglesia de La Sangre	Villafames – Castellon (E)
Conjunto Arqueologico Madinat Al-Zahra	Cordoba (E)
Villa Romana de Almenara de Adaja	Almenara de Adaja (E)
Duomo di Terni	Terni (I)
Torre del Camarin de la Iglesia de S.Domingo	Malaga (E)
Mezquita – Catedral de Cordoba	Cordoba (E)
Casa Cerdá	Barcelona (E)
Palazzo S. Demetrio	Catania (I)
Chiesa S. Michele Arcangelo	Pomonte di Gualdo C. (I)
Chiesa Madonna della Stella	Montefalco – PG (I)
Chiesa S. Maria Assunta	Le Cogne – Cascia – PG (I)
Ex Chiesa di S. Giacomo	Cerreto di Spoleto – PG (I)
Crocefisso ligneo XV secolo	Paderno del Grappa – TV (I)
Affresco Arcangelo Gabriele giudice	Santa Maria di Sala – VE (I)
Palazzo Trigona	Noto – SR (I)
Cornice "Sacra famiglia" del Sodoma	Museo Borgogna – VC (I)
Abbazia di Morimondo	Morimondo – MI (I)
Portale neogotico	Monza – MI (I)
Soffitto della Chiesa di S.Maurizio e Palazzo Reale - Corte dei Conti	Milano (I)
Rocca Albornonziana	Spoleto (I)
Iglesia de San Justo	Toledo (E)
Palacio Episcopal	Murcia (E)
Villa Tomitano	Villai di Feltre – BL (I)
Torre Quattrocentesca di Vendicari	Noto – SR (I)

C.T.S. ESPAÑA
Productos y Equipos para la Restauración, S.L.
C/. Monturiol, 9 - Pol. Ind. San Marcos
28906 GETAFE (Madrid)
Tel.: +34 91 601 16 40 (4 líneas) - Fax: +34 91 601 03 33
www.ctseurope.com · E-mail: cts.espana@ctseurope.com

Monastero San Giovanni degli Eremiti	Palermo (I)
Fachada de la Catedral de Plasencia	Plasencia – Caceres (E)
Torre de la Calahorra	Cordoba (E)
Torre del Reloj del Palacio Dolmabahce	Turchia (E)
Bacco del Giardino di Boboli	Firenze (I)
Terme della Rotonda	Catania (I)
Chiesa di San Michele	Racalmuto – AG (I)
Fuente del Arca del Agua	Baeza – Jaen (E)
Palazzo Fava	Bologna (I)
Ex-Convento degli Agostiniani	Lecce (I)
Palazzo Giustinian	Venezia (I)
Villa Poggi	Firenze (I)
Musei Civici Agli Eremitani	Padova (I)
Villa Poiana (del Palladio)	Vicenza (I)
Villa Rasponi	Firenze (I)
Castello di Montorio	Montorio - VR (I)
Palazzo Belgioioso (Acril ME)	Locate Triulzi – MI (I)
Grand Hotel	S.Pellegino Terme - BG (I)
Palazzo Durazzo	Novi Ligure – Alessandria (I)
Palazzo Serbelloni	Milano (I)
Monasterio de Piedra	Nuevalos – Zaragoza (E)
Teatro Oscense de Huescar	Huescar – Granada (E)
Catedral de Jerez – Cubierta	Jerez De La Frontera – Cádiz (E)
Ayuntamiento de Terrinches	Terrinches – Ciudad Real (E)
Pinturas Murales Iglesia Santa María la Mayor	Benavente - Zamora (E)
Excavación Arq. la Encarnación	Sevilla (E)
Jardines Románticos de Montforte	Valencia (E)
Castillo de Moclin	Moclin – Granada
Fachada principal Palacio de Riva Herrera	Santander (E)
Villa Romana Cortijo Robledo	Casabermeja – Málaga (E)
Bóvedas Iglesia Sto. Domingo El Real	Toledo (E)
Chiesa SS. Rosario	Messina (I)
Chiesa Batia S. Agata	Catania (I)
Teatro Politeama	Palermo (I)
Castello	Rocca Sinibalda (I)
Cappella Trenzanesio	Rodano(I)
Santuario de San Juan de Avila	Montilla – Cordona (E)
Terrecotte architettoniche romane di Sovana	Sorano – GR (I)
Castillo de Villena	Villena – Alicante (E)
Monasterio de San Joan	San Joan de las Abadesas – Gerona (E)

BIO BRILL®
Productos para limpieza y mantenimiento

FICHA TECNICA
VARSOL SIN OLOR

Notificación Sanitaria NSOH02435-13CO
D-CC-04. Versión 6. Mayo 2019



DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Solvente isoparafínico sintetizado de hidrocarburos que excluyen las fracciones generadoras de olor con propiedades limpiadoras, desmanchadoras de superficies y disolventes.

COMPOSICION

Mezcla disolventes isoparafínicos derivados de la destilación de nafta altamente alkilada.

PROPIEDADES FISICOQUIMICAS

Aspecto	Líquido claro
Color y Olor	Incoloro
Olor	muy bajo
Densidad	0,74 - 0,80 gr/mL
Temperatura de inflamación.	43°C. Mínima

VENTAJAS

- 100 % puro, libre de agua y humedad
- Liquido desengrasante de fácil aplicación, no deja residuos aceitosos.
- Se puede usar sobre superficies duras y metales.
- No deja manchas ni residuos
- Limpieza de fibras textiles y ropas
- Remueve ceras en pisos de madera y pisos minerales.

USOS

Limpiador, desengrasante de toda clase de superficies
Removedor de ceras en pisos de madera
Desmanchador para alfombras y muebles tapizados
Disolvente para lacas y pinturas

INSTRUCCIONES DE USO

Limpieza de pisos de madera, baldosa, tableta, concreto: aplique varsol directamente sobre el piso, estregue y recoja el residuo con trapero. Trabaje con áreas pequeñas (2 a 3 metros cuadrados)
Desmanchado de alfombras y muebles tapizados: Aplique varsol con cepillo o paño limpio sobre la superficie y frote hasta retirar la mancha.
Limpieza de ropa: Frote la ropa a desmanchar con un paño limpio impregnado de varsol y luego lávela con detergente.
Limpieza de herramientas y superficies metálicas. Frote la superficie con un paño impregnado de varsol hasta retirar la rasa o suciedad.
Disolvente de pinturas: Use varsol para aclarar pinturas a base de aceite, lacas, barnices y lavado de brochas.

PRECAUCIONES DE MANEJO

Combustible, riesgo de explosión e incendio bajo ciertas condiciones. La permanencia prolongada en atmósfera saturada de estos disolventes, causa trastornos fisiológicos, pérdida del conocimiento y asfixia y lesiones en los tejidos pulmonares.

ALMACENAMIENTO.

Su almacenamiento se debe hacer en lugares frescos lejos de fuentes de calor o chispas. Su manejo se debe realizar con las máximas normas de seguridad, guantes, careta, etc.

PRESENTACIÓN

Frasco 500 mL, 1000 mL, 2000 mL, 3000 mL, Galón de 3,8 Litros, garrafas plásticas de 20, 60 y 208 litros.

LA INFORMACION CONSIGNADA EN ESTA FICHA TECNICA ES SOLO INFORMATIVA. BIOBRILL SAS NO SE HACE RESPONSABLE POR CUALQUIER DAÑO OCASIONADO DEBIDO AL USO Y MANEJO INADECUADO DE ESTE PRODUCTO