

Compuesto en Pasta Unimax

Descripción

Panel Rey ofrece el compuesto multiusos en pasta (Ready Mix) Unimax diseñado especialmente para la aplicación de instaladores profesionales que buscan el mejor acabado de las superficies. Presenta un buen desempeño en características básicas como la capacidad de ser trabajados fácilmente, facilidad de lijado, un tiempo de trabajo y de secado adecuados, así como la ausencia de agrietamiento en espesores inferiores a 3/8" (10 mm).

El compuesto está fabricado a base de adhesivos vinílicos y puede ser aplicado manualmente o con equipo mecánico directamente del empaque y cumple con la Norma ASTM C-475 acorde con los procedimientos de la Norma ASTM C-474. Los productos Panel Rey no contienen asbesto.



El compuesto Unimax combina las características de ser un producto multiusos con buena adherencia. Sus propiedades lo hacen ideal para acabados en el tratamiento de juntas y trabajos de resane o relleno. Contiene aditivos para su protección contra el crecimiento de microorganismos durante su tiempo de anaquel y posterior a su aplicación en la obra y perdura más tiempo que la competencia.

- Aplicaciones sugeridas: Adherir cinta de unión, tratamiento de juntas, resane de huecos y fisuras y texturizar en interiores.
- Cobertura 1.6 m²/kg.
- Disponibilidad: Caja de 21.3 kg (47 lb).



Haga la mejor selección de los compuestos de la familia Panel Rey

Si busca:	Unión de cinta	Rellenar Esquineros Accesorios	Acabado de Uniones y Accesorios	Afinar Clavos y Tornillos	Texturizar	Trabajos de Reparación	Avanzar rápido en la obra
Usted desea:	Excelente Adherencia	Alta Viscosidad	Suavidad y Fácil Lijado	Suavidad, Poco Encogimiento	Estabilidad en la gota	Bueno en Todo	Secado Controlado
Estándar	★ ★ ★	✓ ✓	✓	✓	✓ ✓	✓ ✓	✓
Unimax	✓ ✓	✓	✓ ✓	✓ ✓	✓	✓ ✓	✓ ✓
Superligero	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓
Máximo	✓ ✓	★ ★ ★	✓ ✓	✓	✓ ✓	✓ ✓	✓
Ultralight	✓ ✓	✓ ✓	★ ★ ★	★ ★ ★	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓
Multiusos Polvo	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	✓ ✓	★ ★ ★	✓
Easy Set*	★ ★ ★	✓ ✓	✓	✓		✓ ✓	★ ★ ★
Textura Cielos*	X	X	X	X	★ ★ ★	X	X
Textura Spray*	X	X	X	X	★ ★ ★	X	X

*Revisar las Hojas Técnicas para ver las indicaciones individuales y aplicaciones especializadas de los productos para tratamiento de juntas con secado controlado (Easy Set) y para texturizar (Textura para Cielos y Textura en Spray).

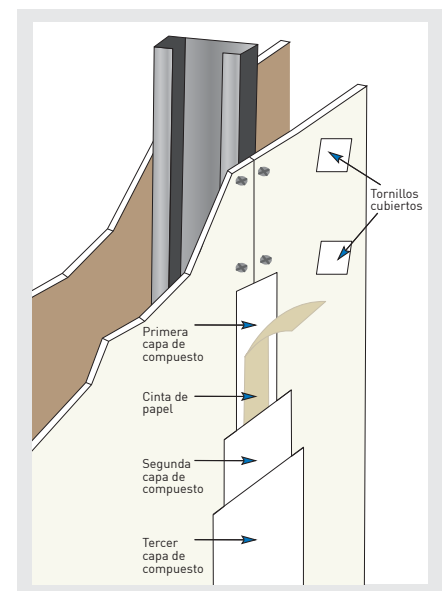
Características Comparativas de los productos en Pasta

Producto	Estándar	Superligero	UNIMAX	Ultralight
Masa Neta por caja Regular (kg)	21.8	21.8	21.3	17.4
Densidad de Pasta g/cm³	1.53	1.49	1.50	1.27
Dureza del Producto lbf	50	50	50	35
Viscosidad @ 25° C (cP)	160,000	155,000	112,000	125,000
Adherencia con cinta Unimax	95	90	85	90
Agrietamiento no mayor a 0.125"	0.300	0.300	.250	0.300
% de Encogimiento	22	25	23	21
Tiempo Abierto Trabajo (min)	40	43	39	36
Tiempo de Secado Superficial (min)	30	30	40	30
Pérdida por Lijado/10 ciclos (g)	1.0	1.2	0.8	2.4

* No todas las características son consideradas especificaciones del producto. Revisar la Norma ASTM C-475.

Aplicación General

Cubrir la unión de panel de yeso con una capa delgada de compuesto preparado y embeber la cinta de refuerzo, dejando una capa aproximada de 1/32" (1mm) bajo la cinta. Permitir un periodo de secado que puede oscilar acorde a las condiciones climáticas y tipo de compuesto. Dejar secar antes de aplicar una segunda mano, la cual buscará desvanecer 2" (5 cm) a cada lado de los extremos de la primera aplicación. Nuevamente dejar secar y dar un suave lijado sobre la sección con compuesto. Finalmente hacer una tercera aplicación desvanecida 2" (5 cm) más abierta que la última capa. Lijar perfectamente, de preferencia con una lija húmeda para mayor calidad en el acabado y menor generación de polvos respirables. Terminar de cubrir todas las cabezas de clavos, tornillos, esquineros y rebordes desvaneciendo hasta aproximadamente 15 cm entorno a cada accesorio.



Revisar los Niveles de Acabado recomendados por la Gypsum Association GA-214-97 o revisar un resumen técnico proporcionado por Panel Rey como Niveles de Acabado Recomendados.

Todas las superficies deben estar secas, limpias y libres de grasa o polvo que puedan impedir la correcta adherencia con el sustrato. Utilizar agua limpia para adelgazar y mezclar los productos cuando así se desee evitando excederse. Asegurar que la temperatura de la pasta, medio ambiente y superficie de aplicación superen los 10° C y mantener una adecuada ventilación del área de trabajo que elimine el exceso de humedad. Se recomienda la aplicación de Selladores para la igualación de absorción de pintura entre las superficies del compuesto y el papel del panel de yeso. La vigencia hasta donde se extiende garantía es de 6 meses después de la fecha de manufactura, almacenando el producto en condiciones adecuadas. No estibar más de dos tarimas en altura.

Precauciones

Evite polvo lijando en húmedo. Use mascarilla y lentes de seguridad. El polvo creado al lijar o mezclar puede causar irritación de ojos, nariz o garganta. Si ocurre contacto visual enjuague completamente con agua por 15 minutos hasta remover las partículas. Si la irritación persiste, contacte a un médico. No ingiera el producto. MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

Para más información:

Servicio al Cliente

01 800 PANEL REY

Teléfono

(81) 8345-0055

Correo Electrónico

panelrey@gpromax.com

Sitio de Internet

www.panelrey.com

Panel Rey S.A.

Serafín Peña #935 Sur Col. Centro

CP 64000 Monterrey, N.L.

