tecbond adhesives

Adhesivos termofusibles de gran rendimiento para uso industrial

tecbond adhesives

Adhesivos hotmelt en granza que ofrecen un gran valor y rendimiento

Adhesivos en granza tecbond®

Referencia	Descripción
TECBOND 271-PL	Para pegado de polietileno y polipropileno. También pega casi todos los demás tipos de plásticos, materiales tejidos y sin tejer. Este adhesivo tiene un buen nivel de resistencia tanto al calor como al frío y debería ser la primera opción para pegar polietileno.
TECBOND 272-PL	Adhesivo blanco de gran rendimiento formulado para aplicaciones de montaje de productos que requieren una buena resistencia a temperaturas altas y bajas, adecuado para la mayoría de los plásticos. Útil en aplicaciones de revestimiento del sector de la automoción, para pegar piezas de espuma y plástico con acero lacado.
TECBOND 273-PL	Adhesivo de gran rendimiento para montaje de productos, eficaz con cerámica, metal, vidrio y la mayoría de los plásticos, incluido el polipropileno. Versátil y apto para pegar superficies diferentes. Permite diferentes tasas de dilatación térmica.
SPRAYTEC 420-PL	Adhesivo en espray para pegar espumas envasadas, plástico de burbujas, moldes en vacío, espuma de tapizado, vinilo con revestimiento de algodón, etc. Aprobado según la norma UL2395 para garantizar el aislamiento térmico en electrodomésticos de climatización. Aplicar en forma de gotas o puntos para una buena unión en la mayoría de los plásticos.
SPRAYTEC 430-PL	Adhesivo en espray con un tiempo abierto muy largo. Proporciona una fuerte cobertura de adhesivo durante un máximo de 6 minutos, lo que produce una unión resistente una vez que se ha endurecido. Apto para plásticos, espumas, madera y cartón. Aplicar en forma de gotas o puntos para un excelente montaje de productos.
TECBOND 802-PL	Adhesivo termofusible removible que no deja manchas .Para tarjetas de crédito, encartes de revistas, etiquetas extraíbles, estabilización de palés, artículos promocionales o regalos pegados a tarjetas, etc.
TECBOND 803-PL	Adhesivo removible basico para tarjetas de crédito, encartes de revistas, etiquetas extraíbles, estabilización de palés, artículos promocionales o regalos pegados a tarjetas, etc. Ideal en aquellos casos en los que sea importante ahorrar costes y sea aceptable un cierto grado de manchas del sustrato de papel.
TECBOND 901-PL	Adhesivo en espray sensible a la presión con alta adhesividad. Apto para su aplicación con espray en embalajes con espuma, espuma de estireno o plástico de burbujas. Se puede aplicar a letras y carteles en espuma de estireno a baja temperatura, para insertar relleno en bandejas de carne, apto para etiquetado.
TECBOND 902-PL	Adhesivo muy fuerte sensible a la presión con alta adhesividad. Buena resistencia al calor, apto para aplicaciones de punto de venta con plotters X Y. Se usa en la fabricación de fundas protectoras, cascos y protección corporal, sellado de sobres, aislamiento. Alta resistencia a la cizalladura.
CASTTEC 42-PL	Tiempo abierto más largo, se puede aplicar en forma de gotas o espray. Desarrollado para el endurecimiento de formas y moldes en el sector del prefabricado de hormigon . Une madera, metal y espuma a las bases de molde. Funcionamiento rápido y fácil de limpiar de las bases de molde al volver a usar.
TECBOND 5-PR	Adhesivo de uso general y baja viscosidad con un tiempo abierto largo. Adhesión excepcional, apto para pegar muchos tipos de plásticos, cerámica, metales ligeros y muchas maderas suaves para las que sea necesario una unión fuerte y ajustada.
TECBOND 110-PR	Adhesivo de color marrón para la mayoría de las aplicaciones de embalaje. Alta velocidad, endurecimiento rápido, aprobado para uso alimentario.
TECBOND 351-PR	Adhesivo para embalaje, versátil y de alto rendimiento. Alta estabilidad térmica para que el adhesivo fluya limpio y reducir costes de mantenimiento. Excelente adherencia a una amplia gama de materiales. Sin manchas, quemaduras ni obturaciones de la boquilla. Aprobado para uso alimentario.
TECBOND 355-PR	Adhesivo para embalaje en base metaloceno. Excelente adherencia a superficies difíciles y resistencia a temperaturas altas y bajas, líder de su clase. Alta estabilidad térmica que permite que el adhesivo fluya limpio y menores costes de mantenimiento, excelente adherencia a una amplia gama de materiales. Sin vapores.
TECBOND 122-PR	Adhesivo para colchones de muelles, fusión rápida, alta adherencia, flexibilidad excelente.
TEC-PROCLEAN 3694	Limpiador activo muy eficaz para eliminar residuos de quemaduras y adhesivo termofusible de depósitos, mangueras y cabezales.

Con más de 40 años de experiencia en el sector, tecbond tiene un adhesivo termofusible en granza para casi todas las aplicaciones, los cuales se han formulado con el fin de ofrecer el equilibrio adecuado entre rendimiento y valor. Las técnicas de fabricación modernas garantizan la uniformidad entre lotes de fabricacion y la calidad total, lo que, a su vez, garantiza sus procesos, equipos y el óptimo rendimiento de su producto.

Aplicación	Temperatura de aplicación (ºC)	Viscosidad a 160/180ºC	Tiempo abierto	Color	Forma	Punto de reblandec-imiento	Resistencia al calor	Punto de rotura
Alta adhesión de PP/PE	170-190	13000 / 6500	Medio	Blanco marfil	Almohadilla	145	65	-20
Resistencia a temperaturas altas y bajas	170-190	20000 / 6000	Medio	Blanco	Almohadilla	155	105	0
Cerámica/metales y aplicaciones de montaje generales	160-190	2750 / 1600	Medio	Marrón	Almohadilla	85	75	0
Espuma/espuma, incluyendo aplicaciones de tapizado	150-180	7700 / 4300	Muy largo	Marrón	Almohadilla	105	85	0
Montaje de productos con tiempo abierto largo	150-180	6800 / 3800	Muy largo	Marrón claro	Almohadilla	105	75	0
Removible / extraíble	160-180	11000 / 4600	n/p	Transparente	Almohadilla	104	n/p	-30
Removible económico	150-170	3900 / 1700	n/p	Transparente	Almohadilla	107	n/p	-30
EPS/Aplicación a baja temperatura	150-190	3700 / 2000	Permanente	Transparente	Almohadilla	90	65	10
Espray por presión fuerte para plotters XY	150-190	2700 / 1500	Permanente	Marrón claro	Almohadilla	95	60	-20
Une madera, plástico, metal y espuma a las bases de molde	160-190	6600 / 3400	Muy largo	Marrón claro	Almohadilla	105	80	-15
Baja visc/tiempo abierto largo	160-180	2200 / 1400	Corto	Marrón claro	Perlitas	112	70	0
Embalaje de uso general	150-180	1400 / 800	Corto	Marrón	Perlitas	115	80	20
Embalaje de gran rendimiento	150-180	950 / 600	Corto	Blanco	Perlitas	112	80	-10
Embalaje de metaloceno	150-180	1500 / 950	Corto	Blanco	Perlitas	111	85	-20
Colchones de muelles	140-180	3000 / 1700	Medio	Crema	Almohadilla	76	65	10
Limpiador para adhesivo termofusible	100-160	< 20	n/p	Blanco	Perlitas	58	n/p	n/p

Ventajas

Los adhesivos termofusibles en granza de Tecbond para embalaje y montaje de productos son aptos para aplicaciones en un gran número de sectores como la fundición, el hormigón prefabricado, la automoción, la carpintería, los colchones, los filtros y el montaje de productos. Estos adhesivos de alto rendimiento ofrecen una gama de soluciones que abarcan los extremos de temperaturas al tiempo que pegan muchos sustratos difíciles como el polipropileno y el polietileno.

- **Económicos**: los adhesivos en granza son la forma más económica de adhesivos termofusibles comprarado con los otros formatos, lo que significa que podrían resultar más rentables en su aplicación
- **Volumen**: las grandes cantidades de adhesivo en granza disponibles pueden ayudarle a reducir los costes de las aplicaciones de gran volumen
- **Fácil de automatizar**: se pueden configurar sistemas automatizados de gran tamaño para eliminar la mano de obra y aumentar la productividad
- **Sin requisito de tamaño**: la mayoría de las formas de adhesivo en granza tecbond funcionan en la mayoría de las máquinas

Si tiene alguna duda o desea recibir ayuda para elegir el adhesivo adecuado para su aplicación , póngase en contacto con nosotros con los datos que se muestran en la parte inferior de la página.

Líder en Europa especialista en adhesivos Hotmelt. Ofrece la más amplia gama de adhesivos de alto rendimiento y aplicadores de mano.

Tenemos 40 años

Con más de 40 años de experiencia, ofrecemos nuestro amplio conocimiento en todas las aplicaciones de encolado.

La tecnología avanzada de nuestro centro del R.U. y un programa permanente de investigación y desarrollo garantizan que sigamos cumpliendo con las necesidades en constante cambio del sector.

Nuestros adhesivos suelen fabricarse con materias primas obtenidas de bosques con gestión sostenible. Nuestros embalajes son reciclables y, en la medida de lo posible, se fabrican a partir de materiales reciclados.

Más del 90 % de nuestros productos se fabrican en el Reino Unido y ofrecemos una garantía estándar de 12 meses.

Emba Grap® Embalaje y Grapas, S.A.

50 Aniversario 1968 - 2018

Emba Grap S.A
C/Galileo 286, Bajos, 08028 Barcelona
Tel: 93 490 96 37 I Fax: 93 490 86 55
Email: info@embagrap.com I www.embagrap.com

Nombre del archivo: Tecbond bulk_Issue1_ESP_Embagrap