FICHA DE DATOS TÉCNICOS

PRODUCTO

sim171

APLICADORES

Equipo electro-neumático.

APLICACIONES

Adhesivo indicado para el conformado de cajas o bandejas en líneas de muy alta velocidad y/o en condiciones de temperatura elevada.

PROPIEDADES

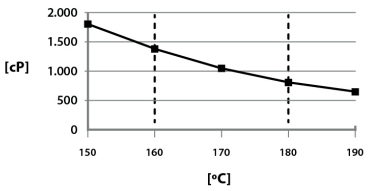
Adhesivo de viscosidad media y tiempo abierto muy corto.

DESCRIPCIÓN

Base química:	EVA
Composición:	Producto no clasificado como peligroso de acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 (CLP)
Color:	Amarillo
Longitud:	Granza (Pellets)

DATOS TÉCNICOS

Viscosidad (160 °C):	1.400 cP
Temperatura de reblandecimiento:	112 °C
Temperatura de aplicación:	160 °C - 180 °C
Tiempo abierto:	3 s
Tiempo de fijación:	0 s - 1 s



PRESENTACIÓN

Sacos de 20 kg.

RECOMENDACIONES

Almacenar el producto en un lugar seco y con una temperatura de entre 5 y 30°C.
La temperatura óptima de aplicación del producto debe ajustarse según el uso concreto, dependiendo especialmente de la velocidad de trabajo, la distancia del punto de aplicación al sustrato, la cantidad de producto aplicada y la temperatura ambiente.

Con el fin de prevenir una posible degradación del producto, se recomienda fundir solamente la cantidad que se va a utilizar en la jornada de trabajo, y disminuir en al menos 30°C la temperatura del depósito si el equipo va a dejar de utilizarse durante un tiempo superior a 2 horas.

INFORMACIÓN

La información técnica suministrada de forma escrita o verbal, especialmente la relativa a tiempos y condiciones de aplicación, está basada en nuestros conocimientos y experiencia. Sin embargo, son muchas las variables que influyen en la aplicación final y que se encuentran fuera de nuestro control, motivo por el cuál es responsabilidad del usuario final la realización de pruebas exhaustivas de validación del producto para cada uso concreto.
Garantizamos que todos los lotes fabricados de este producto poseen unas características constantes, pero más allá de eso no se aceptarán reclamaciones por daños a materiales o pérdidas financieras derivadas de su uso.

REVISIÓN 04 / 2021

GRUPODESA FASTENERS S.A.U.
Ctra. Egüés-Ibiricu, s/n
31486 ELCANO – Navarra - Spain

T +34 948 33 04 12
F +34 948 33 02 53

simes@grupodesa.es
www.simes.es

EXPORT
export@grupodesa.es
www.simes.es/hotmelt/en

T +34 948 33 52 66
F +34 948 33 02 53

FICHA DE DATOS TÉCNICOS

PRODUCTO

sim172

APLICADORES

Equipo electro-neumático.

APLICACIONES

Adhesivo indicado para el conformado de cajas o estuches en líneas de velocidad elevada.

PROPIEDADES

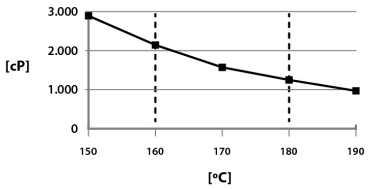
Adhesivo con mucho tack inicial y tiempo abierto corto.

DESCRIPCIÓN

Base química:	EVA
Composición:	Producto no clasificado como peligroso de acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 (CLP)
Color:	Amarillo
Longitud:	Granza (Pellets)

DATOS TÉCNICOS

Viscosidad (160 °C):	2.100 cP
Temperatura de reblandecimiento:	110 °C
Temperatura de aplicación:	160 °C - 180 °C
Tiempo abierto:	5 s
Tiempo de fijación:	1 s



PRESENTACIÓN

Sacos de 20 kg.

RECOMENDACIONES

Almacenar el producto en un lugar seco y con una temperatura de entre 5 y 30°C.
La temperatura óptima de aplicación del producto debe ajustarse según el uso concreto, dependiendo especialmente de la velocidad de trabajo, la distancia del punto de aplicación al sustrato, la cantidad de producto aplicada y la temperatura ambiente.

Con el fin de prevenir una posible degradación del producto, se recomienda fundir solamente la cantidad que se va a utilizar en la jornada de trabajo, y disminuir en al menos 30°C la temperatura del depósito si el equipo va a dejar de utilizarse durante un tiempo superior a 2 horas.

INFORMACIÓN

La información técnica suministrada de forma escrita o verbal, especialmente la relativa a tiempos y condiciones de aplicación, está basada en nuestros conocimientos y experiencia. Sin embargo, son muchas las variables que influyen en la aplicación final y que se encuentran fuera de nuestro control, motivo por el cuál es responsabilidad del usuario final la realización de pruebas exhaustivas de validación del producto para cada uso concreto.
Garantizamos que todos los lotes fabricados de este producto poseen unas características constantes, pero más allá de eso no se aceptarán reclamaciones por daños a materiales o pérdidas financieras derivadas de su uso.

REVISIÓN 04 / 2021

GRUPODESA FASTENERS S.A.U.
Ctra. Egüés-Ibiricu, s/n
31486 ELCANO – Navarra - Spain

T +34 948 33 04 12
F +34 948 33 02 53

simes@grupodesa.es
www.simes.es

EXPORT
export@grupodesa.es
www.simes.es/hotmelt/en

T +34 948 33 52 66
F +34 948 33 02 53

FICHA DE DATOS TÉCNICOS

PRODUCTO

sim173

APLICADORES

Equipo electro-neumático.

APLICACIONES

Adhesivo de uso general utilizado en el conformado de cajas o estuches en líneas de velocidad media o elevada.

PROPIEDADES

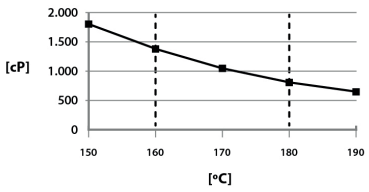
Adhesivo de viscosidad y tiempo abierto medios, con propiedades de adherencia y flexibilidad equilibradas.

DESCRIPCIÓN

Base química:	EVA
Composición:	Producto no clasificado como peligroso de acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 (CLP)
Color:	Amarillo
Longitud:	Granza (Pellets)

DATOS TÉCNICOS

Viscosidad (160 °C):	1.400 cP
Temperatura de reblandecimiento:	108 °C
Temperatura de aplicación:	160 °C - 180 °C
Tiempo abierto:	8s
Tiempo de fijación:	1s - 2s



PRESENTACIÓN

Sacos de 20 kg.

RECOMENDACIONES

Almacenar el producto en un lugar seco y con una temperatura de entre 5 y 30°C.
La temperatura óptima de aplicación del producto debe ajustarse según el uso concreto, dependiendo especialmente de la velocidad de trabajo, la distancia del punto de aplicación al sustrato, la cantidad de producto aplicada y la temperatura ambiente.

Con el fin de prevenir una posible degradación del producto, se recomienda fundir solamente la cantidad que se va a utilizar en la jornada de trabajo, y disminuir en al menos 30°C la temperatura del depósito si el equipo va a dejar de utilizarse durante un tiempo superior a 2 horas.

INFORMACIÓN

La información técnica suministrada de forma escrita o verbal, especialmente la relativa a tiempos y condiciones de aplicación, está basada en nuestros conocimientos y experiencia. Sin embargo, son muchas las variables que influyen en la aplicación final y que se encuentran fuera de nuestro control, motivo por el cuál es responsabilidad del usuario final la realización de pruebas exhaustivas de validación del producto para cada uso concreto.
Garantizamos que todos los lotes fabricados de este producto poseen unas características constantes, pero más allá de eso no se aceptarán reclamaciones por daños a materiales o pérdidas financieras derivadas de su uso.

REVISIÓN 04 / 2021

GRUPODESA FASTENERS S.A.U.
Ctra. Egüés-Ibiricu, s/n
31486 ELCANO – Navarra - Spain

T +34 948 33 04 12
F +34 948 33 02 53

simes@grupodesa.es
www.simes.es

EXPORT
export@grupodesa.es
www.simes.es/hotmelt/en

T +34 948 33 52 66
F +34 948 33 02 53

FICHA DE DATOS TÉCNICOS

PRODUCTO

sim310

APLICADORES

Equipo electro-neumático.

APLICACIONES

Adhesivo indicado para el pegado de superficies o para el cerrado de cajas en líneas de velocidad media / baja.

PROPIEDADES

Adhesivo incoloro e inodoro con elevado tack inicial, tiempo abierto medio-largo y viscosidad que permite su aplicación en spray.

DESCRIPCIÓN

Base química:	EVA
Composición:	Producto no clasificado como peligroso de acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 (CLP)
Color:	Blanco
Longitud:	Granza (Pellets)

DATOS TÉCNICOS

Viscosidad (160 ºC):	1.000 cP
Temperatura de reblandecimiento:	95 ºC
Temperatura de aplicación:	150 ºC - 170 ºC
Tiempo abierto:	25 s
Tiempo de fijación:	2 s

PRESENTACIÓN

Sacos de 20 kg.

RECOMENDACIONES

Almacenar el producto en un lugar seco y con una temperatura de entre 5 y 30ºC.
La temperatura óptima de aplicación del producto debe ajustarse según el uso concreto, dependiendo especialmente de la velocidad de trabajo, la distancia del punto de aplicación al sustrato, la cantidad de producto aplicada y la temperatura ambiente.

Con el fin de prevenir una posible degradación del producto, se recomienda fundir solamente la cantidad que se va a utilizar en la jornada de trabajo, y disminuir en al menos 30ºC la temperatura del depósito si el equipo va a dejar de utilizarse durante un tiempo superior a 2 horas.

INFORMACIÓN

La información técnica suministrada de forma escrita o verbal, especialmente la relativa a tiempos y condiciones de aplicación, está basada en nuestros conocimientos y experiencia. Sin embargo, son muchas las variables que influyen en la aplicación final y que se encuentran fuera de nuestro control, motivo por el cuál es responsabilidad del usuario final la realización de pruebas exhaustivas de validación del producto para cada uso concreto.
Garantizamos que todos los lotes fabricados de este producto poseen unas características constantes, pero más allá de eso no se aceptarán reclamaciones por daños a materiales o pérdidas financieras derivadas de su uso.

REVISIÓN 04 / 2021

GRUPODESA FASTENERS S.A.U.
Ctra. Egüés-Ibiricu, s/n
31486 ELCANO – Navarra - Spain

T +34 948 33 04 12
F +34 948 33 02 53

simes@grupodesa.es
www.simes.es

EXPORT
export@grupodesa.es
www.simes.es/hotmelt/en

T +34 948 33 52 66
F +34 948 33 02 53

FICHA DE DATOS TÉCNICOS

PRODUCTO

sim401

APLICADORES

Equipo electro-neumático.

APLICACIONES

Adhesivo indicado para el conformado de cajas o estuches normales o destinados a temperaturas de congelación.

PROPIEDADES

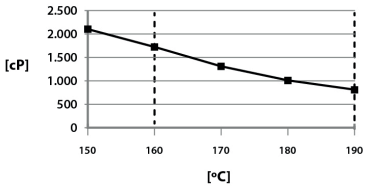
Adhesivo incoloro e inodoro que combina una buena adherencia y flexibilidad en frío con una gran estabilidad térmica que minimiza las operaciones de mantenimiento y limpieza de los equipos de aplicación.

DESCRIPCIÓN

Base química:	Poliolefina
Composición:	Producto no clasificado como peligroso de acuerdo con el Reglamento (CE) Nº 1272/2008 (CLP)
Color:	Blanco
Longitud:	Granza (Pellets)

DATOS TÉCNICOS

Viscosidad (160 °C):	1.600 cP
Temperatura de reblandecimiento:	108 °C
Temperatura de aplicación:	160 °C - 190 °C
Tiempo abierto:	7 s
Tiempo de fijación:	1 s



PRESENTACIÓN

Sacos de 20 kg.

RECOMENDACIONES

Almacenar el producto en un lugar seco y con una temperatura de entre 5 y 30ºC.
La temperatura óptima de aplicación del producto debe ajustarse según el uso concreto, dependiendo especialmente de la velocidad de trabajo, la distancia del punto de aplicación al sustrato, la cantidad de producto aplicada y la temperatura ambiente.

Si se va a utilizar este producto en un equipo que contenía un adhesivo termofusible en base EVA, es necesario limpiar completamente el depósito y los conductos de aplicación ya que estos dos tipos de adhesivos no son compatibles.

INFORMACIÓN

La información técnica suministrada de forma escrita o verbal, especialmente la relativa a tiempos y condiciones de aplicación, está basada en nuestros conocimientos y experiencia. Sin embargo, son muchas las variables que influyen en la aplicación final y que se encuentran fuera de nuestro control, motivo por el cuál es responsabilidad del usuario final la realización de pruebas exhaustivas de validación del producto para cada uso concreto.
Garantizamos que todos los lotes fabricados de este producto poseen unas características constantes, pero más allá de eso no se aceptarán reclamaciones por daños a materiales o pérdidas financieras derivadas de su uso.

REVISIÓN 04 / 2021

GRUPODESA FASTENERS S.A.U.
Ctra. Egüés-Ibiricu, s/n
31486 ELCANO – Navarra - Spain

T +34 948 33 04 12
F +34 948 33 02 53

simes@grupodesa.es
www.simes.es

EXPORT
export@grupodesa.es
www.simes.es/hotmelt/en

T +34 948 33 52 66
F +34 948 33 02 53