# Ficha Técnica de Datos

# **ISOGLUE**®



# **Descripción**

ISOGLUE 255 es un adhesivo de contacto a base de solvente diseñado específicamente para uniones de costuras uniformes y seguras de materiales de aislamiento flexibles como tubos elastoméricos y láminas aplicadas en líneas de alta temperatura. Adecuado para aplicación en tuberías y tanques con temperaturas de servicio de hasta 120°C.

## **Datos Técnicos**

Propiedad	Datos Técnicos
Base Química	Polychoroprene Caucho con resins.
Contenido de Sólidos	21.5 ±1%.
Viscosidad	1800 ± 300 cps. (Brookfield RVT sp.n°4 @ 25°C)
Aplicación	Rodillo, Cepillo o Espátula
Cobertura	3-4 m²/ litre
Almacenamiento	Almacenado en contenedores originales sin abrir a temperaturas entre 5°C - 40°C.
Vida Propia	Se pueden esperar 24 meses si se almacenan en las condiciones mencionadas anteriormente.

Los valores mencionados son los que se han medido en nuestro laboratorio, en condiciones típicas. Pueden ser modificadas sin previo aviso. Le rogamos que afirme su validez antes de cualquier uso especial.

# Método de Aplicación

Las superficies que recibirán el adhesivo ISOGLUE 255 deben estar limpias, lisas, secas y sin materiales extraños, aceite, grasa y otros contaminantes. Las superficies pintadas y pintadas deben ser probadas con adhesivo para asegurarse de que el aislamiento no se levanta después de la aplicación. La superficie de contacto debe limpiarse con un cepillo o trapo limpio. Remover el adhesivo a fondo (para lograr una mezcla uniforme sin sedimentos en el fondo y sin vetas evidentes) antes y durante el uso. Restaure el adhesivo a temperatura ambiente antes de su uso, si está expuesto a temperaturas inferior a 15°C durante un período prolongado.

Aplique una capa adhesiva uniforme a ambas superficies para unir. Permita que las películas adhesivas se sequen al táctil, pero pegajosa, antes de unir las superficies (de 10 a 40 minutos después de la aplicación del adhesivo, dependiendo en condiciones de aire ambiente). Pruebe el adhesivo por su sequedad, usando el procedimiento de prueba táctil. Asegúrate de que el aislamiento está en la posición deseada antes de que las superficies adhesivas hagan contacto inicial, ya que el adhesivo se forma una unión instantánea, y el reposicionamiento después del contacto es difícil. La presión moderada se debe aplicar a la toda el área de unión para asegurar el contacto completo. Permitido secar durante 24 horas antes de la operación del equipo, aplicar revestimientos, cinta adhesiva, revestimientos, etc.

## **Precauciones**

A temperaturas por debajo de +5°C o alta humedad (por encima de aprox. 80%), se puede formar una mayor condensación en las superficies a pegar o cintas adhesivas. En estos casos la vinculación es mala o imposible. Esto puede ser probado por utilizando papel absorbente (papel secante o crepé).

Solo para uso profesional. Evite el calor, las chispas y las llamas, y use solo ventilación adecuada.

Cierra el envase después de su uso.

Para más información, consulte la ficha de datos de seguridad.

La información, y, en particular, las recomendaciones relacionadas con la aplicación y el uso final de este producto, se proporcionan de buena fe sobre la base de los conocimientos y la experiencia actuales de los productos cuando se almacenan, manejan y aplican adecuadamente en condiciones normales. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y las condiciones reales del sitio son tales que no se puede inferir ninguna garantía con respecto a la comercialización o la idoneidad para un propósito en particular, ni ninguna responsabilidad derivada de cualquier relación legal, a partir de esta información, o de cualquier recomendación escrita, o de cualquier otro consejo ofrecido.



www.isopipe.eu

## Oficina:

Nafpliou & Daskalogianni 144 52 Metamorfosi Attikis T.: +30 210 28 28 603 F.: +30 210 28 19 210

73rd km Nat. Road Athens - Lamia 341 00 Ritsona Halkida T.: +30 22620 89 800

F.: +30 22620 72 006 F.: export@isopipe.ar

## Barcelona:

Transloan Cataluña S.L. c/ Menorca 43-45, 08192 Sant Quirze del Vallès, Barcelona

Alman Global Logistics (AGL) c/ Francisco Rabal 9 Modulo 2 P I Ginesa, 28806 Alcalá de Henares, Madrid

T.: +34 93 879 1195 F.: +34 93 879 1313 F.: pedidos@isopipe.es

# REINO UNIDO

### Oficina: 178 Seven Sisters Road

Londres N7 7PX

Airfield Industrial Estate Warbovs Huntingdon Cambridgeshire PE28 2SH Reino Unido

T: +30 210 28 28 603 E: orders@isopipe.eu