

Código: DCA20

Fecha de Emisión: 06-III-2023

Fecha de Revisión: 29-IX-2025

No. de Revisión: 01

PRODUCTO:

Policloropreno Adhesivo CR2442

Característica*	Unidades	Valor típico
Forma física	-	Hojuelas
Color	-	Blanco a amarillo claro, decolora bajo la luz
Gravedad específica a 25/ 4 °C ASTM D 7920-66 (1979)	-	1.23
Viscosidad en disolución (Al 5%, viscosidad medida en tolueno a 25 °C)	mPa.s	35 – 53
Viscosidad en disolución (Al 15%, viscosidad medida en tolueno a 25 °C)	mPa.s	2001 – 3000
Velocidad de cristalización	-	Rápida
Resistencia al pelado	N/cm	90 mín.
Materia volátil	%	1.5 máx.
Contenido de ceniza	%	1.5 máx.
Solubilidad	-	Soluble en hidrocarburos aromáticos y mezclas con ésteres, cetonas, hidrocarburos alifáticos y disolventes clorados selectos.

**Las características arriba mencionadas solamente son demostrativas y no deben ser tomadas como especificaciones.*

DESCRIPCIÓN	El Policloropreno Adhesivo CR2442 es un hule policloropreno dodecilmercaptán modificado con rápida velocidad de cristalización y con alta fuerza de adhesión a temperatura ambiente. Es equivalente al AD20 de DuPont®.
MODO DE ACCIÓN	El Policloropreno Adhesivo CR2442 puede disolverse sin triturarse, o puede triturarse antes de disolverse (con fines de control reológico), para cubrir un rango más amplio de viscosidad en la disolución. Es soluble en disolventes con varias velocidades de evaporación.
APLICACIONES	El Policloropreno Adhesivo CR2442 se utiliza principalmente en adhesivos de neopreno, los cuáles se utilizan para adherir hule, cuero, fibra, metal, madera y productos de cemento, etc; tanto con otros materiales como entre ellos mismos.
ALMACENAMIENTO	El Policloropreno Adhesivo CR2442 tiene una vida de anaquel de un año a partir de la fecha de producción a una temperatura de 25 °C.
MANEJO DEL MATERIAL	Consulte la hoja de seguridad del Policloropreno Adhesivo CR2442 para información adicional.