

Qplast™

Polipropileno copolímero aleatorio

QPR 35CX

Qplast™ QPR 35CX es un polipropileno copolímero aleatorio clarificado, diseñado específicamente para aplicaciones de moldeo por inyección. Está formulado con propiedades antiestáticas para un excelente desmoldeo y se produce con tecnología sin ftalatos.

Proveedor



Aplicaciones

- Embalaje transparente
- Rígidos domésticos
- Muebles de exterior

Físico

	Valor típico (Inglés)	Valor típico (SI)	Método de ensayo
Densidad	0.900 g/cm ³	0.900 g/cm ³	ASTM D792
Caudal de fusión (230°C/2,16 kg)	35 g/10 min	35 g/10 min	ASTM D1238

Mecánica

Resistencia a la tracción	3900 psi	27 MPa	ASTM D638
Alargamiento a la rotura	14 %	14 %	ASTM D638
Módulo de flexión - 1% Secante	143000 psi	986 MPa	ASTM D790

Impacto

Resistencia al impacto Izod entallada 73°F (23°C)	1,4 ft-lb/pulgada	74 J/m	ASTM D256
---	-------------------	--------	-----------

Térmico

DTUL a 66psi - Sin recocido	160 °F	71 °C	ASTM D648
-----------------------------	--------	-------	-----------

Óptico

Opacidad placa de 40 mil	8 %	8 %	ASTM D003
--------------------------	-----	-----	-----------

Descargo de responsabilidad

La información presentada en este documento se considera exacta en la fecha de su publicación. No obstante, se facilita únicamente con fines informativos generales. No implica ninguna garantía expresa o implícita ni especificación de calidad, incluidas, entre otras, las garantías de comerciabilidad o idoneidad para un fin determinado. Los usuarios son los únicos responsables de evaluar de forma independiente si el producto es adecuado para el uso previsto y de asegurarse de que puede utilizarse de forma segura y de conformidad con las leyes y normativas pertinentes. Declinamos expresamente toda responsabilidad por cualquier pérdida, daño o lesión directa o indirectamente sufridos o incurridos como resultado o relacionados con el uso o la confianza depositada en la información contenida en este documento.

Nota:

Esto es una traducción. Quantum no asume responsabilidad alguna por la exactitud de la traducción. Cualquier discrepancia o diferencia creada en la traducción no es vinculante y no tiene ningún efecto legal. Si surge alguna duda relacionada con la exactitud de la información contenida en la ficha técnica traducida, consulte la versión en inglés.

REV: 2024