

IDEOSprint Technical Information



29.09.2014

Material VISIJET

Descripción Material especialmente diseñado para la impresión a todo color.
El color y la resistencia pueden ser aumentados con infiltrantes.

Tipicos valores técnicos

Resistencia a la tracción	14	ASTM D638	Mpa
Modulo a la tracción	-	ASTM D638	Mpa
Reistencia al alargamiento	0.23%	ASTM D638	%
Resistencia a la flexión	31	ASTM D790	Mpa
Modulo de elasticidad	7.163	ASTM D790	Mpa
Temperatura de deformación	112	ASTM D648	°C
Reistencia al impacto	-	ASTM D256	J/m
Temperatura de uso	-20 to +60°C		

Acabados Puede ser pintado, perforado o galvanizado.

Tres acabados: natural, brillo o mate.

Infiltrante Resistencia (Modulo elasticidad 10.680;
Resistencia a la flexión 44; Resistencia a la tracción 26)

Uso Modelos, prototipos, ensamblajes a todo color
Realización de diseños y comunicaciones avanzadas
Desarrollo de producto y procesos
Reproducciones en Anatomía, Geo, Arquitectura o
producto de consumo.

Exoneración de responsabilidad

Nuestras recomendaciones se basan en nuestros conocimientos y experiencias actuales. Ya que nuestros productos se utilizan en condiciones ajenas a nuestro control, no asumimos responsabilidad por los daños provocados por su uso. Los usuarios de nuestros productos son los únicos responsables de que el producto sea apto para su aplicación prevista. Los usuarios deben cumplir cualquier legislación aplicable para el artículo acabado.

Esta publicación no constituye ninguna garantía y sólo está asignada al destinatario, por lo que no puede transferirse a terceros. No asumimos responsabilidad alguna derivada del uso de nuestros productos en combinación con otros materiales.

Esta publicación sustituye a cualquier otra versión anterior. Toda la información está sujeta a cambios sin previo aviso.