

VeroUltra



VeroUltra
Black & White



VeroUltra

VeroUltra™ incluye VeroUltra™ WhiteS y VeroUltra™. VeroUltra™ está disponible en cartuchos de 1,1 kg para la impresora J55. El uso de VeroUltra™ WhiteS y VeroUltra™ BlackS mejora significativamente la opacidad y uniformidad del color.

También proporciona una textura más suave que permite una apariencia plástica de alta calidad, gráficos ultranítidos y niveles de impresión de alto contraste que antes eran imposibles de lograr.

Los materiales opacos facilitan la impresión de piezas delgadas, proporcionando colores más ricos con texturas y textos más nítidos. Los tonos opacos dan vida a los modelos con un realismo cromático incomparable.

Propiedad Mecánica	ASTM	Valor
Resistencia a la tracción	D-638-03	50-65 (7250-9430 psi)
Alargamiento a la rotura	D-638-05	5-20%
Módulo de elasticidad	D-638-04	2000 - 3000 MPa (290000 - 435000 psi)
Fuerza flexible	D-790-03	65-85 (9400-12300 psi)
Módulo de flexión	D-790-04	2000-2800 (290000-406100 psi)
HDT, ° C a 0,45 MPa	D-648-06	48-52 °C (118-126 °F)
HDT, ° C a 1,82 MPa	D-648-07	44-47 °C (111-117 °F)
Impacto con muesca Izod	D-256-06	20-30 J / m (0,375 - 0,562 pie-libra / pulg.)
Absorción de agua	D-570-98 24 horas	1,1-1,4%
Tg	DMA, E »	54-56 °C (124-133 °F)
Dureza Shore (D)	Escala D	83 - 86
Densidad polimerizada	ASTM D792	1,19-1,23

