

Materiale ColorJet Printing



MATERIAL	Standard	VisiJet PXL	VisiJet PXL	VisiJet PXL	VisiJet PXL
Infiltrant		ColorBond "	StrengthMax "	Salt Water Cure "	Wax
Compozitie		ColorBond	VisiJet PXL + Strenghtmax	VisiJet PXL + SaltWater	VisiJet PXL + Wax
Rezistenta la tractiune*	ASTM D638	14.2 MPa	26.4 MPa	2.38 MPa	9.2 MPa
Elongatie la rupere*	ASTM D638	0.23%	0.21%	0.04%	0.09%
Rezistenta la incovoiere	ASTM D790	31.1 MPa	44.1 MPa	13.1 MPa	11.7 MPa
Modul de incovoiere*	ASTM D790	7163 MPa	10680 MPa	6355 MPa	4833 MPa
Modul de elasticitate*	ASTM D638	9450 MPa	12560 MPa	12855 MPa	22570 MPa
Descriere		Infiltrant pentru tratament rapid, ideal pentru modele color, pentru imbunatatirea rezistentei si a intensitatii culorilor. Cea mai populara solutie.	Infiltrant epoxy bicomponent, ideal pentru modele functionale, maresta substantial rezistenta.	Numai pentru modele monocrom. Permite obtinerea unei rezistente suficiente pentru manipulare in siguranta, este foarte economic. Eco-friendly.	Ideal pentru modele color, obtinute rapid. Permite obtinerea unei rezistente suficiente si o calitate fina a suprafetei. Eco-friendly.
Necesita 24 de ore uscare la 100 °F (37.8 °C)					

