

Snijtests Xtool S1 20W

LASERSHEETS

Code Materiaalnaam Kan het? Power Speed Passes

Hout

MS0289	Berken multiplex 2 mm	ja	100	6	1
MS0043	Berken multiplex FSC® mix credit 3 mm	ja	100	5	1
MS0523	Berken multiplex 4 mm	ja	100	4	1
MS0058	Berken multiplex FSC® mix credit 6 mm	ja	100	2	2
MS0295	Berken multiplex 9 mm	nee	-	-	-
MS0064	Populieren multiplex 12 mm	ja	100	2	2
MS0188	Bamboe caramel 5 mm	ja	100	5	1
MS0149	MDF 1 mm	ja	100	14	1
MS0041	MDF 2 mm	ja	100	10	1
MS0040	MDF FSC® mix 70% 3 mm	ja	100	8	1
MS0059	MDF FSC® mix 70% 4 mm	ja	100	6	1
MS0060	MDF FSC® mix 70% 6 mm	ja	100	3	1
MS0061	MDF FSC® mix 70% 9 mm	ja	100	2	3
MS0553	Zwart MDF 6 mm	ja	100	2	1
MS0269	Dubbelzijdig gefineerd MDF eiken 4 mm	ja	100	6	1
MS0267	Dubbelzijdig gefineerd MDF essen 4 mm	ja	100	6	1
MS0268	Dubbelzijdig gefineerd MDF noten 4 mm	ja	100	6	1

Karton

MS0272	Museumkarton wit 2 mm	ja	100	9	1
MS0273	Museumkarton wit 3 mm	ja	100	7	1
MS0104	Laserboard bruin 0.50 mm	ja	100	60	1

Technische kunststoffen

MS0198	HDPE zwart 3 mm	ja	100	5	1
MS0547	PETG (Polyester) kleurloos 0.60 mm	nee	-	-	-
MS0243	POM wit 0.50 mm	nee	-	-	-
MS0087	POM wit 1 mm	nee	-	-	-
MS0204	POM wit 1.50 mm	nee	-	-	-
MS0090	POM wit 2 mm	nee	-	-	-

Snijtests Xtool S1 20W

LASERSHEETS

Code	Materiaalnaam	Kan het?	Power	Speed	Passes
MS0185	POM wit 3 mm	nee	-	-	-
MS0212	POM wit 4 mm	nee	-	-	-
MS0200	POM wit 5 mm	nee	-	-	-
MS0206	POM wit 6 mm	nee	-	-	-
MS0207	POM wit 8 mm	nee	-	-	-
MS0286	POM zwart 6 mm	ja	100	3	2

Opmerking: geeft heel veel smelt aan boven en onderzijde + witte poeder aanslag aan bovenzijde

MS0287	POM zwart 8 mm	nee	-	-	-
MS0187	PP (Polypropyleen) mat kleurloos 0.80 mm	nee	-	-	-
MS1023	PP (Polypropyleen) mat wit 0.33 mm	nee	-	-	-
MS1015	PP (Polypropyleen) mat wit 0.50 mm	nee	-	-	-
MS0186	PP (Polypropyleen) mat wit 0.80 mm	nee	-	-	-
MS0248	PP (Polypropyleen) mat wit 1.20 mm	ja	100	7	2
MS0189	PP (Polypropyleen) mat zwart 0.80 mm	ja	100	12	1
MS0247	PP (Polypropyleen) mat zwart 1.20 mm	ja	100	10	1
MS1017	PP (Polypropyleen) wit 1 mm	ja	100	8	2
MS0244	PS (Polystyreen) zwart 2 mm	nee	-	-	-
MS0065	PS (Polystyreen) mat wit 0.50 mm	nee	-	-	-
MS0067	PS (Polystyreen) mat wit 2 mm	ja	100	6	3

Opmerking: gesneden met beschermfolies anders echt een enorme rand an boven en onderzijde door smelt

Schuim

MS0108	PE-Hardschuim zwart 20 mm	ja	100	20	3
--------	---------------------------	----	-----	----	---

Acrylaat

MS0165	Frost acrylaat bordeaux 3 mm	nee	-	-	-
MS0166	Frost acrylaat cactus 3 mm	nee	-	-	-
MS0175	Frost acrylaat cyclaamrood 3 mm	nee	-	-	-
MS0183	Frost acrylaat geel 3 mm	nee	-	-	-

Snijtests Xtool S1 20W

LASERSHEETS

Code	Materiaalnaam	Kan het?	Power	Speed	Passes
MS0160	Frost acrylaat kleurloos 3 mm	nee	-	-	-
MS0182	Frost acrylaat oranje 3 mm	nee	-	-	-
MS0173	Frost acrylaat peacock blue 3 mm	nee	-	-	-
MS0174	Frost acrylaat water 3 mm	nee	-	-	-
MS0545	Acrylaat blauw 3 mm	nee	-	-	-
MS0154	Acrylaat doorzichtig antraciet 3 mm	nee	-	-	-
MS0180	Acrylaat doorzichtig fuchsia 3 mm	nee	-	-	-
MS0132	Acrylaat doorzichtig geel 3 mm	nee	-	-	-
MS0156	Acrylaat doorzichtig glas-look 3 mm	nee	-	-	-
MS0176	Acrylaat doorzichtig lichtblauw 3 mm	nee	-	-	-
MS0155	Acrylaat doorzichtig lichtgroen 3 mm	nee	-	-	-
MS0134	Acrylaat doorzichtig oranje 3 mm	nee	-	-	-
MS0135	Acrylaat doorzichtig rood 3 mm	nee	-	-	-
MS0125	Acrylaat doorzichtig smoke bruin 3 mm	nee	-	-	-
MS0177	Acrylaat fluor geel 3 mm	nee	-	-	-
MS0038	Acrylaat fluor groen 3 mm	nee	-	-	-
MS0178	Acrylaat fluor oranje 3 mm	nee	-	-	-
MS0070	Acrylaat helder 1 mm	nee	-	-	-
MS0072	Acrylaat helder 2 mm	nee	-	-	-
MS0037	Acrylaat helder 3 mm	nee	-	-	-
MS0073	Acrylaat helder 4 mm	nee	-	-	-
MS0074	Acrylaat helder 5 mm	nee	-	-	-
MS0075	Acrylaat helder 6 mm	nee	-	-	-
MS0128	Acrylaat mat wit 3 mm	ja	100		
MS0157	Acrylaat mat zwart 3 mm	ja	100		
MS0535	Acrylaat mat-glans crimson rood 4 mm	ja	100		
MS0533	Acrylaat mat-glans grijs 4 mm	ja	100		
MS0529	Acrylaat mat-glans pastel blauw 4 mm	ja	100		
MS0531	Acrylaat mat-glans pastel groen 4 mm	ja	100		
MS0159	Acrylaat opaal 3 mm	ja	100		
MS0477	Acrylaat rood	ja	100		

Snijtests Xtool S1 20W

LASERSHEETS

Code	Materiaalnaam	Kan het?	Power	Speed	Passes
MS0539	Acrylaat rood 3 mm	ja	100		
MS0080	Acrylaat wit 3 mm	ja	100		
MS0253	Acrylaat wit 5 mm	ja	100		
MS0079	Acrylaat zwart 3 mm	ja	100		
MS0252	Acrylaat zwart 5 mm	ja	100		
MS0071	Precisieacrylaat 0.50 mm	nee	-	-	-
MS1011	Geëxtrudeerd acrylaat kleurloos 3 mm	nee	-	-	-
MS0263	Spiegel-acrylaat antraciet 3 mm	nee	-	-	-
MS0145	Spiegel-acrylaat goud 3 mm	nee	-	-	-
MS0527	Spiegel-acrylaat roze 3 mm	nee	-	-	-
MS0036	Spiegel-acrylaat zilver 3 mm	nee	-	-	-