

Smooth Cast termékcsalád

	Keverék viszkozitás	Keverési arány térfogat szerint	Keverési arány tömeg szerint	Edény idő	Kötés idő	Shore D Keménység	Sűrűség	Megjelenés	Szakító szilárdság	Szakító modulus	Szakadási nyúlás	Nyomó szilárdság	Nyomó modulus	Hajlító szilárdság	Hajlító modulus	Zsugorodás	HDT hőállóság
Smooth-Cast 300	80 mPas	1A:1B	100A:90B	3 perc	10 perc	70	1.05 g/cc	Fehér	210 MPa	9.62 GPa	5 %	3200 MPa	310 MPa	280 MPa	3200 MPa	0.01 cm/cm	49 °C
Smooth-Cast 300Q	80 mPas	1A:1B	100A:90B	30 sec	5 perc	70	1.05 g/cc	Fehér	210 MPa	9.62 GPa	5 %	3200 MPa	310 MPa	280 MPa	3200 MPa	0.01 cm/cm	49 °C
Smooth-Cast 305	80 mPas	1A:1B	100A:90B	7 perc	30 perc	70	1.05 g/cc	Fehér	210 MPa	9.24 GPa	7.5 %	3100 MPa	280 MPa	260 MPa	3100 MPa	0.0065 cm/cm	49 °C
Smooth-Cast 310	80 mPas	1A:1B	100A:90B	20 perc	4 óra	70	1.05 g/cc	Fehér	210 MPa	9.24 GPa	7.5 %	3100 MPa	280 MPa	260 MPa	3100 MPa	0.0065 cm/cm	49 °C
Smooth-Cast 320	80 mPas	1A:1B	100A:90B	3 perc	10 perc	70	1.05 g/cc	Tört fehér	210 MPa	9.52 GPa	10 %	3200 MPa	310 MPa	250 MPa	3200 MPa	0.01 cm/cm	60 °C
Smooth-Cast 321	80 mPas	1A:1B	100A:90B	9 perc	30 perc	70	1.05 g/cc	Tört fehér	210 MPa	9.52 GPa	8 %	2800 MPa	240 MPa	240 MPa	2800 MPa	0.007 cm/cm	60 °C
Smooth-Cast 322	80 mPas	1A:1B	100A:90B	20 perc	4 óra	70	1.05 g/cc	Tört fehér	210 MPa	9.24 GPa	8 %	2800 MPa	240 MPa	240 MPa	2800 MPa	0.007 cm/cm	60 °C
Smooth-Cast 325	100 mPas	1A:1B	115A:100B	2.5 perc	10 perc	72	1.07 g/cc	Borostyán	220 MPa	9.65 GPa	10 %	2500 MPa	250 MPa	240 MPa	2500 MPa	0.01 cm/cm	49 °C
Smooth-Cast 326	100 mPas	1A:1B	115A:100B	9 perc	60 perc	72	1.07 g/cc	Borostyán	220 MPa	9.65 GPa	10 %	2200 MPa	210 MPa	210 MPa	2200 MPa	0.0075 cm/cm	49 °C
Smooth-Cast 327	100 mPas	1A:1B	115A:100B	20 perc	4 óra	72	1.07 g/cc	Borostyán	220 MPa	9.65 GPa	10 %	2200 MPa	210 MPa	210 MPa	2200 MPa	0.0075 cm/cm	49 °C
Smooth-Cast 380	1,140 mPas	1A:1B	1A:1B	6 perc	60 perc	82	1.74 g/cc	Bézs	240 MPa	33.79 GPa	1.43 %	8700 MPa	340 MPa	540 MPa	8700 MPa	0.0025 cm/cm	52 °C
Smooth-Cast 385	3,000 mPas	–	1A:5B	20 perc	2 óra	85	1.60 g/cc	Bézs	210 MPa	27.58 GPa	1 %	28000 MPa	410 MPa	590 MPa	28000 MPa	0.0006 cm/cm	57 °C
Smooth-Cast 45D	250 mPas	1A:1B	100A:93B	5 perc	30 perc	45	1.10 g/cc	Átlátszó fehér	110 MPa	–	100 %	–	–	–	–	0.007 cm/cm	–
Smooth-Cast 57D	300 mPas	1A:1B	100A:93B	3 perc	30 perc	57	1.05 g/cc	Átlátszó fehér	–	–	100 %	–	–	–	–	0.012 cm/cm	–
Smooth-Cast 60D	430 mPas	1A:1B	100A:93B	5 perc	30 perc	60	1.05 g/cc	Átlátszó fehér	170 MPa	–	100 %	–	–	–	–	0.012 cm/cm	–
Smooth-Cast 61D	430 mPas	1A:1B	100A:93B	7 perc	60 perc	61	1.05 g/cc	Átlátszó fehér	170 MPa	–	100 %	–	–	–	–	0.012 cm/cm	–
Smooth-Cast 65D	120 mPas	1A:1B	100A:93B	2.5 perc	15 perc	65	1.05 g/cc	Fehér	170 MPa	–	20 %	–	–	–	–	0.01 cm/cm	–
Smooth-Cast 66D	120 mPas	1A:1B	100A:93B	7 perc	60 perc	66	1.05 g/cc	Szürke	170 MPa	–	20 %	–	–	–	–	0.01 cm/cm	–
Smooth-Cast ONYX FAST	100 mPas	100A:100B	120A:100B	2.5 perc	15 perc	80	1.09 g/cc	Fekete	400 MPa	16.96 GPa	4 %	5300 MPa	570 MPa	600 MPa	5300 MPa	0.010 cm/cm	–
Smooth-Cast ONYX SLOW	100 mPas	100A:100B	120A:100B	5 perc	90 perc	80	1.09 g/cc	Fekete	530 MPa	25.79 GPa	3 %	6800 MPa	710 MPa	790 MPa	6800 MPa	0.012 cm/cm	–