

DILATAČNĚ STAVITELNÁ SKLA

LIBA

Colors 96



PRECIOSA

DILATAČNĚ STAVITELNÁ SKLA

LIBA Colors 96

Preciosa Ornella představuje kolekci barevných, dilatačně stavitelných skel pod názvem „LIBA Colors 96“.

Tento polotovár je vyráběn v podobě litých tyčí a je vhodný pro zpracování různými technikami stavování (např. fusing), lze je použít na výrobu tavených barevných objektů, které jsou následně tvarovány. Složení je optimalizováno tak, aby všechny barvy byly kompatibilní a nepraskly při následném zpracování.

Sortiment barev

00035 LIBA 2000+ LC96



01300 opál bílý LC96*



10030 topas LC96



20300 violet LC96



* Nabíhavé barvy - pro dosažení finálního odstínu je nutno tyče znovu zahřát.

DILATAČNĚ STAVITELNÁ SKLA

LIBA Colors 96

23980 černá LC96



30010 safír LC96



40010 kouřová šedá LC96



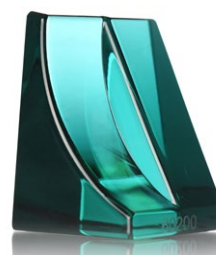
50610 peridot modrý LC96



60010 akvamarín LC96



60200 akvamarín zelený LC96



* Nabíhavé barvy - pro dosažení finálního odstínu je nutno tyče znovu zahřát.

DILATAČNĚ STAVITELNÁ SKLA

LIBA Colors 96

70000 růžový křišťál LC96 (UV aktivní)



80010 jantar LC96*



80130 anna žluť LC96 (UV aktivní)



82010 alabastr jantar LC96*



90070 rubín LC96*



92070 rubín alabastr LC96*

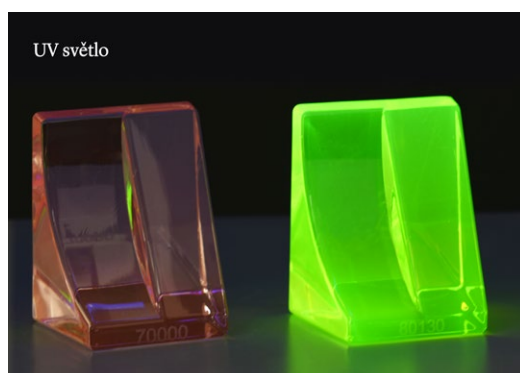


* Nabíhavé barvy - pro dosažení finálního odstínu je nutno tyče znovu zahřát.

DILATAČNĚ STAVITELNÁ SKLA

LIBA Colors 96

Ukázka změny barvy UV aktivního skla 70000 a uranového skla 80130 pod UV světlem.



Technické parametry

Rozměr tyče TAH 10	28 x 30 x 1120 mm
Balení	20 kg otýpka (MOQ 2 kg ntto od barvy = 1tyč)

<i>Informativní technické parametry</i>	<i>Jednotky</i>	<i>Hodnoty</i>
Měrná hmotnost	kg / m ³	2500 ± 50
Střední součinitel délkové teplotní roztažnosti α	K ⁻¹	(9,60 ± 0,15) x 10 ⁻⁶
Transformační teplota t_g	°C	500 ± 15
Deformační teplota t_d	°C	575 ± 15
Littletonův bod měknutí t_L	°C	695 ± 10
Odolnost proti vodě při 98°C	třída	HGB III
Informativní chem. složení skla	%	SiO ₂ 68 Na ₂ O + K ₂ O + CaO 20 ZnO + B ₂ O ₃ + MgO 5 MnO ₂ + Cr ₂ O ₃ 2

Detailní specifikace pro každou barvu jsou na vyžádání.
Stěžejní parametry jsou pravidelně laboratorně proměřovány.
Každá vyrobená šarže – pánev je laboratorně testovaná.

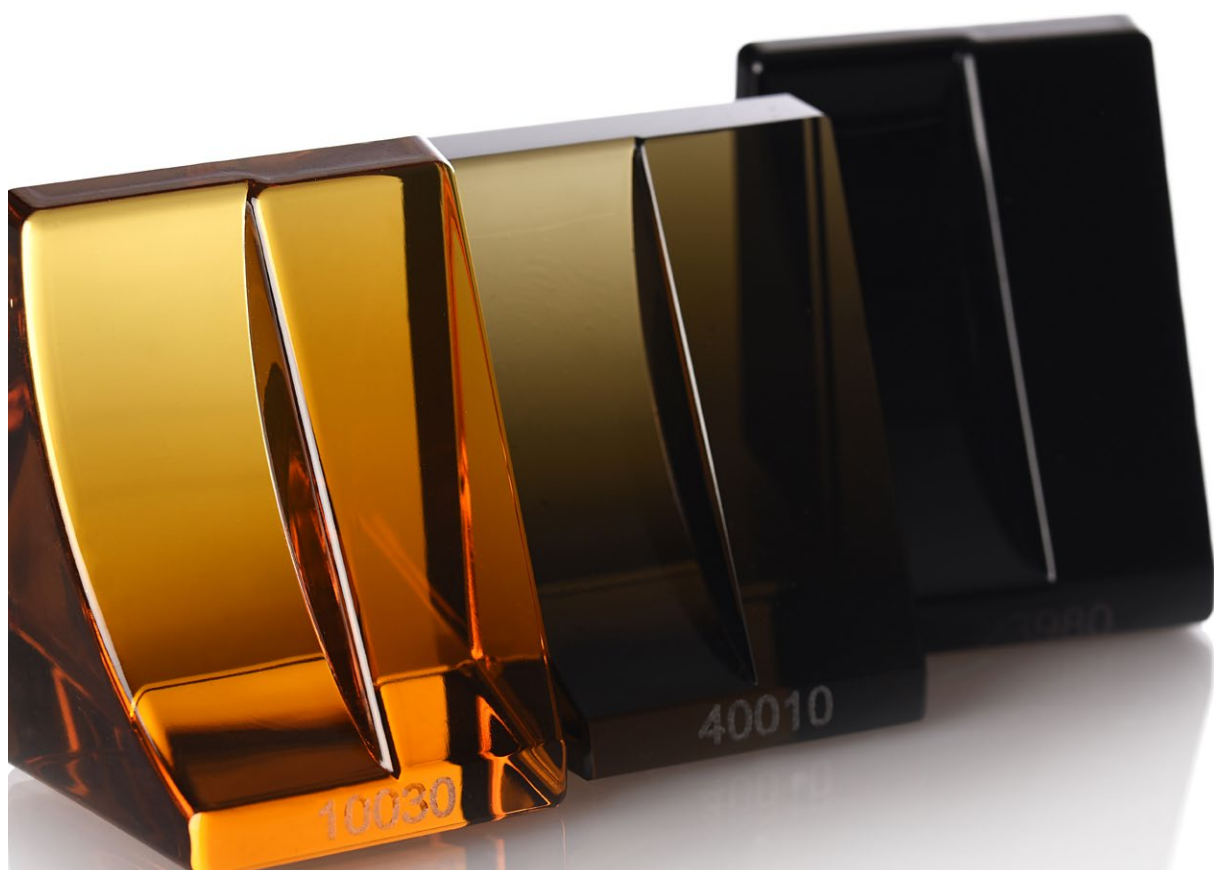
DILATAČNĚ STAVITELNÁ SKLA

LIBA Colors 96



DILATAČNĚ STAVITELNÁ SKLA

LIBA Colors 96



PRECIOSA Traditional Czech Glass

člen skupiny Preciosa

Preciosa, přední světový výrobce skla a křišťálu, svou produkcí celosvětově známých českých perliček a křišťálových kamenů, používaných v módním průmyslu, až po unikátní projekty osvětlení vytvořené pro luxusní hotely, královské paláce a jachty navazuje na tradici sklářského řemesla, která započala v Křišťálovém údolí již v 16. století.

Preciosa-Ornela.com