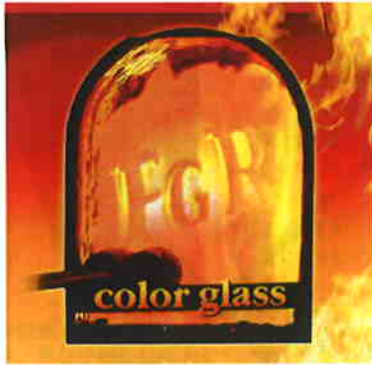


ライエンバッハ

ライエンバッハについて



ライエンバッハとは、クグラーが元々働いていた工場で、カラーでは本家に当たります。長い間東ドイツが生産しており、西側には余り知られていませんでした。当社が日本総代理店になっており、非常に安定した価格帯で提供しております。形状は各色9種類ございます。色、形状によっては取寄せとなりますので、在庫などお問い合わせ下さい。

膨張率 : $94 \pm 2 \times 10^{-7}$
 徐冷温度 : 510°C
 Transforming : 470-530°C

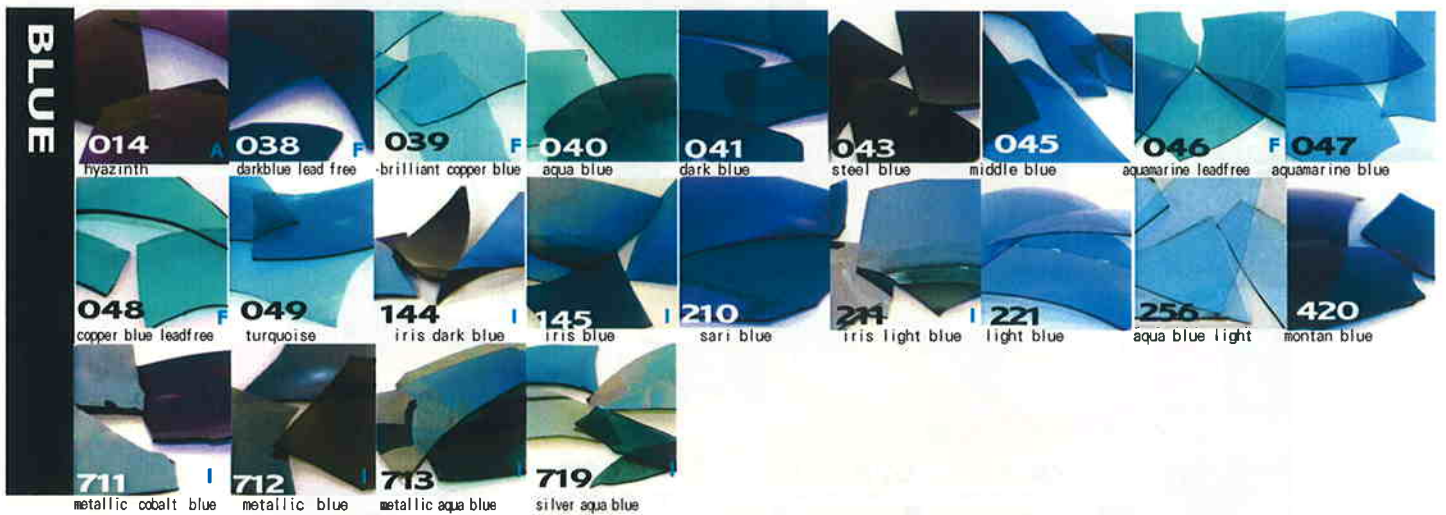


透明



A: striking
 F: lead free
 I: reduces to silver mirror





形状



1本約700~1200g

ロッドにつきましては、1本単位での販売とさせていただきます。
長さ：約35cm 直径：約3.5cm



パウダー
粒度
< 0.25mm



K-0
粒度
0.5-
1.0mm



K-1
粒度
1.0-
2.4mm



K-2
粒度
2.4-
3.8mm

※パウダー、フリットにつきましては500g単位での販売とさせていただきます。



Grain
粒度
0.25-
0.5mm



K-3
粒度
3.8-
5.0mm



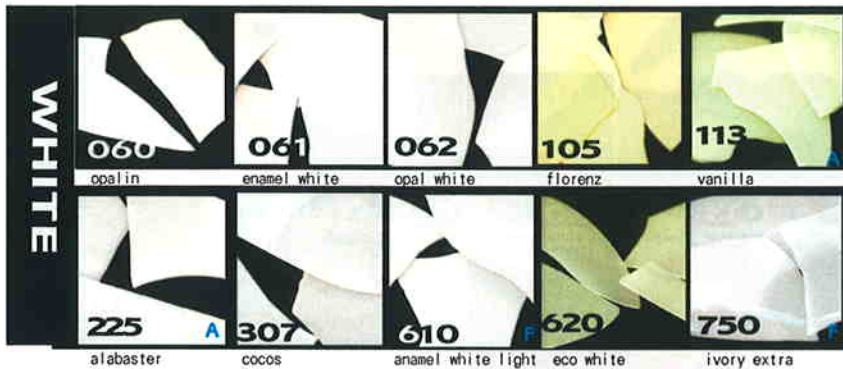
K-4
粒度
5.0-
8.0mm



K-5
粒度
8.0-
11.5mm

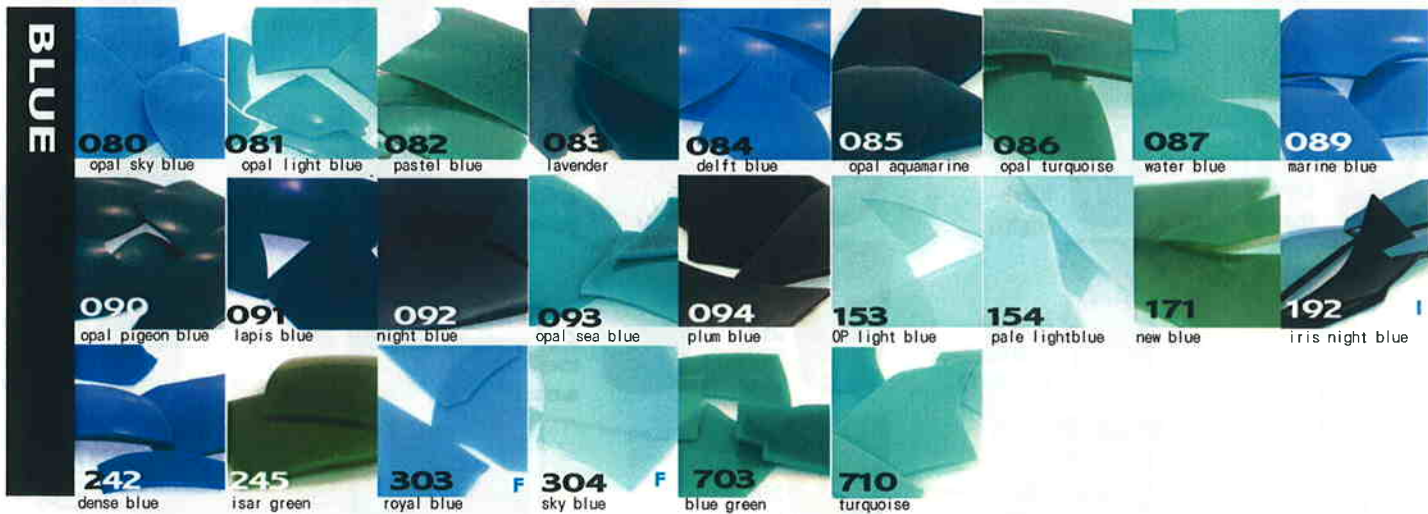
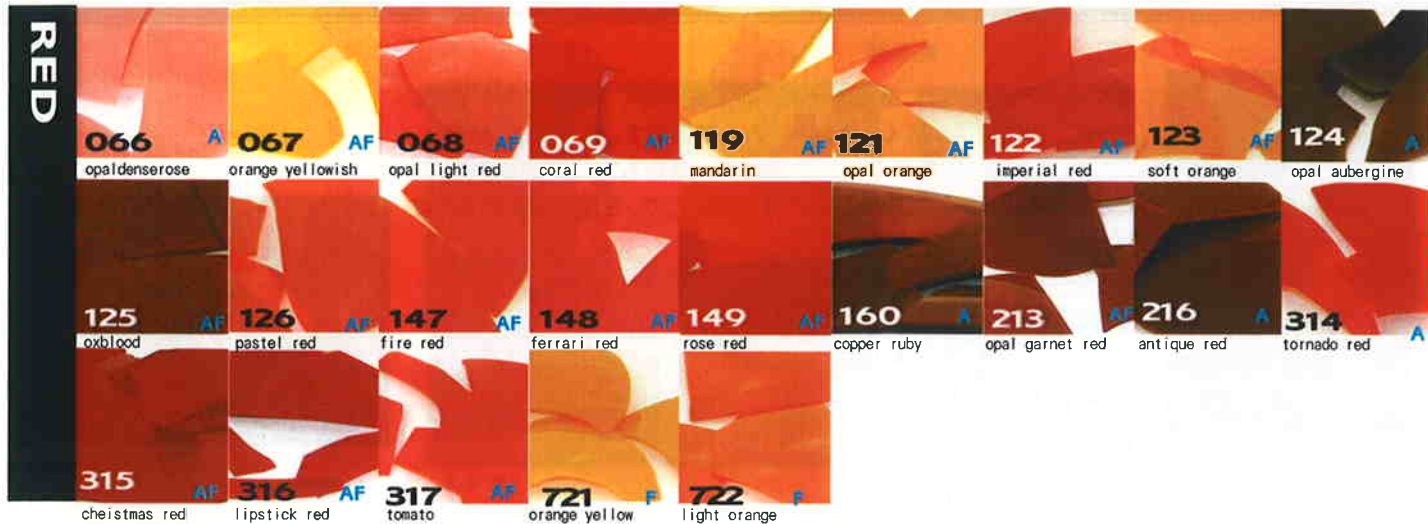
※ Grain, K-3, K-4, K-5 は受注発注です。(1kg単位での販売となります)

不透明



A: striking
F: lead free
I: reduces to silver mirror







クグラーの色は、特に透明度が良く非常に鮮明で、綺麗な色です。また、合う膨張の幅が広く、使い易いのも特徴です。ロッド、パウダー、フリットと同時に在庫している商品で、新色も常に追加されます。色、形状により取寄せの場合がございますので、在庫等お問い合わせ下さい。

膨張率 : $93 \pm 2 \times 10^{-7}$
 徐冷温度 : 500°C
 Transforming : $480-520^{\circ}\text{C}$



透明

CRYSTAL



100 lead crystal



101 silver crystal



110 crystal lead-free

BLACK/GREY



054 black



054S black (stiff)



054L black (light)



054SP special black (SEMI-T)



233 smokey grey



235 smokey blue

YELLOW



017 champagne



019 gold topaz



020 brilliant yellow



212 brilliant gold



218 iris Gold



219 delicate old gold



220 old gold



229 amber yellow



240 medium amber

BROWN



018 smokey topaz



051 brown



052 olive brown



215 gold brown



234 dark amber

VIORET



010 violett blue



011 heliotrope



050 darkviolet reddish



055 darkviolet blueish



056 light violet



057 auberine



107 silver amethyst



228 dark heliotrope

RED

BLUE

GREEN



002
gold
ruby



016
copper
rubylight



003
darkpink
ex.dense



140
orange



004
sunset



141
cherry
red



005
goldruby
ex.dense



142
new
red



006
aurora
reddish



143
garnet



007
sunrise



230
fuchsia



008
aurora
yellowish



231
brilliant
ruby



015
copper
darkruby



232
wine
red



012
amethyst
reddish



046
capri
blue



013
amethyst
blueish



047
Aquamarin
blue



014
hyacinth
blue



048
ocean
blue



040
aqua
light



049
turquoise
blue



041
dark
blue



104
skyblue



042
iron
blue



105
silver
blue



043
steel
blue



210
saribue



044
silver
darkblue



221
light
blue



045
medium
blue



009
caribbean
flash



033
dark
green



021
lime
yellow



034
silverdark
green



022
fjord
green



035
fir
green



024
reseda
green



036
moss
green



026
emerald
green



037
sargasso
green



027
grass
green



039
ocean
green



028
new
green



053
olive
green



029
blue
green



059
aventurine
green



030
tour
maline



103
silver
green



031
olive



213
brilliant
green



032
bristol
green

S:Striking
R:Reduces
F:Lead Free

形状

ロッド



1本約500~700g
長さ約30cm
直径約3cm

ロッドにつきましては、
1本単位での販売とさ
せて頂いております。

パウダー&フリット



※パウダー、フリットにつきましては500g単位での販売とさせて頂いております。

※Grain, K-3, K-4, K-5は受注発注です。
(1kg単位の販売となります)

不透明

WHITE



060
opalinwhite
(SEMI-T)



061
enamel
white



061L
enamel
whitelight



61ST
enamel
white



062
opalwhite
(SEMI-T)



225
alabaster



400
enamel
softwhite

BLACK/ GREY



095
opal
black



173
richgrey



174
opal
grey



175
light
grey

YELLOW



077
crown
yellow



078
canary
yellow



120
mandarin



160
ivory



163
saffron

BROWN



130
opal
brown



134
carmine
brown



161
light
beige



162
sahara



164
ocher
yellow



168
apricot



180
silver
petrol



181
silver
brown



182
iris
savanna



222
tabac
light



223
siena
brown



224
mocha



226
mustard
yellow



246
tabac
dark

VIOMET



063
flamingo



064
opal
magenta



065
opal
raspberry



066
opal
denserose



088
opal
violet



096
purple



097
lilac
red