

Massimo Berzolla

The sound of colors

per quartetto di chitarre

(2005)

- 1 - White
- 2 - Black
- 3 - Gray
- 4 - Gold
- 5 - Silver
- 6 - Red
- 7 - Blue
- 8 - Green

Appunti su *The sound of colors*

È nel linguaggio comune, e anche in quello più specificamente musicale, descrivere un suono con il nome di un colore, utilizzando tale espressione per il timbro di uno strumento, di un impasto orchestrale, di un agglomerato accordale, della stessa voce umana.

Gli aggettivi tratti dalla definizione della vasta gamma cromatica percepibile spontaneamente dall'occhio, e quindi dalla mente, costituiscono la base di un linguaggio metaforico, che efficacemente traduce in parole la complessa e sfuggente realtà sonora.

The sound of colors nasce dal percorso inverso: a partire dalle affinità fisiche del fenomeno luminoso con quello sonoro fino a raccogliere liberamente le soggettive suggestioni indotte da una sorta di esercizio di immersione immaginifica nel colore, si giunge agli otto brevi frammenti musicali, i quali recano come titolo un riferimento cromatico specifico.

Le risorse timbriche del quartetto di chitarre, ampliate dalla presenza di due chitarre acute (Re Quintos) e di una chitarra dotata di corde aggiuntive gravi, rispondono pienamente, in un contesto cameristico, a questo intento espressivo.

Se in alcuni brani lo strumento è utilizzato in modo “tradizionale” e dunque l'affinità al colore è determinata da una suggestione emotiva, in altri vengono esplorate modalità esecutive o composite, motivate dall'analisi della natura fisica del colore.

Il nero è assenza di luce: *Black* è costruito utilizzando solo la vasta gamma di effetti “rumoristici” della chitarra.

Il bianco è la somma di tutti i colori dell'iride: *White* propone, per quanto possibile su uno strumento accordato per semitonni, *clusters* affini al “suono bianco”, termine usato per indicare la riproduzione di fasce continue di frequenze sovrapposte e indistinte.

Si può notare che in *Silver* si genera un cortocircuito: i suoni armonici di cui è principalmente composto costituiscono lo specchio immaginifico immediato di una superficie argentea; d'altra parte chi non ha mai definito “argentino” un suono puro di una corda pizzicata?

Ma, pur nella ferma convinzione della necessaria autonomia di ciascun mezzo d'espressione linguistica, la suggestione reciproca che suono e colore determinano, ancora prima di diventare musica e arte figurativa, resta comunque stimolante, al di là di ogni intransigente valutazione do coerenza dell'operazione.

SPUNTI DESCRITTIVI

White: luce abbagliante, immobile, senza direzione;

Black: rumore, crepitio, asciuttezza, violenza;

Gray: consolazione, nostalgia, mezzetinte;

Gold: oriente, vasti orizzonti, calore;

Silver: chiarezza, introversione, astrazione;

Red: ritmo, fisicità, aromi forti;

Blue: frescura, relax, ampiezza;

Green: aria aperta, spensieratezza, infanzia.

a Giuseppe Musmeci

The sound of Colors

(2005)

1 - White

Massimo Berzolla

Lento, immobile $\text{♩} = 48$

*(rasgueado prima
del barré 19º tasto)*

Chitarra 1
Re Quintos

Chitarra 2
Re Quintos

Chitarra 3

Chitarra 4

*(rasgueado prima
del barré 19º tasto)*

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

rasgueado

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

(*strappato prima
del barré 1º tasto*)

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

11

(rasgueado prima
del barré 19º tasto)

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

(note stoppate veloci
a caso col barré sul
4º tasto)

sffz

p

sffz

p

sffz

p

sffz

p

13

con l'unghia

Chit. 1

(note stoppate veloci
a caso col barré sul
4º tasto)

ff

mf

ff

(strappato prima
del barré 19º tasto)

sffz

Chit. 2

ff

p

ff

(note stoppate veloci
a caso col barré sul
4º tasto)

(strappato prima
del barré 19º tasto)

sffz

Chit. 3

ff

p

ff

(note stoppate veloci
a caso col barré sul
4º tasto)

(strappato prima
del barré 19º tasto)

sffz

Chit. 4

ff

p

ff

(note stoppate veloci
a caso col barré sul
4º tasto)

(strappato prima
del barré 19º tasto)

sffz

The sound of Colors

(2005)

2- Black

Massimo Berzolla

Ritmico, senza cedere ($\text{♩} = \text{c. } 120$)

Chitarra 1 Re Quintos

Chitarra 2 Re Quintos

Chitarra 3

Chitarra 4

p *cresc.*

unghie sulla fascia

pollice sul pont.

5

Chit. 1

ciasquido

perc. sulla cassa

mf

ciasquido

unghie sulla fascia

Chit. 2

perc. sulla cassa

mf

Chit. 3

gliss. con l'unghia

ciasquido

pollice sul pont.

unghie sulla fascia

Chit. 4

ciasquido

perc. sulla cassa

mf

9

Chit. 1 *unghie sulla fascia*
pollice sul pont. **f** *pollice sul pont.*

Chit. 2 *perc. sulla cassa*
pollice sul pont. **f** *pollice sul pont.*

Chit. 3 *gliss. con l'unghia* *unghie sulla fascia*
pollice sul pont. **ff** **f** *pollice sul pont.*

Chit. 4 *gliss. con l'unghia* *pollice sul pont.*
pollice sul pont. **f** *perc. sulla cassa*

12

Chit. 1 *tamburellare*
polpastrelli
sulla cassa

Chit. 2 *tamburellare*
polpastrelli
sulla cassa

Chit. 3 *tambora*
l.v.
mf

Chit. 4 *tamburellare*
polpastrelli
sulla cassa

14

Chit. 1 *ciasquido* *unghie sulla fascia*

Chit. 2 *gliss. con l'unghia*

Chit. 3 *unghie sulla fascia* *l.v.* *tambora* *gliss. con l'unghia*

Chit. 4 *perc. sulla cassa* *ciasquido*

17

Chit. 1 *ciasquido* *unghie sulla fascia* *ciasquido* > > > >

Chit. 2 *perc. con le due mani*
sulla cassa rovesciata

Chit. 3 *corde incrociate*

Chit. 4 *perc. sulla cassa* *ciasquido*

20

Chit. 1 *corde incrociate* *perc. sulla cassa
in punti diversi*

Chit. 2

Chit. 3 *gliss. con l'unghia* *perc. sulla cassa
in punti diversi*

Chit. 4 *gliss. con l'unghia* *perc. sulla cassa
in punti diversi*

23

Chit. 1 *note stoppate*

Chit. 2 *gliss. con l'unghia*

Chit. 3 *note stoppate*

Chit. 4 *note stoppate*

25

Chit. 1

Chit. 2

unghie sulla fascia

Chit. 3

Chit. 4

unghie sulla fascia

mute

3

27

Chit. 1

nocche sulla cassa

mute

nocche sulla cassa

mute

mute

f

Chit. 2

unghie sulla fascia

unghie sulla fascia

f

Chit. 3

corde incrociate

corde incrociate

f

Chit. 4

ciasquido

mute

ciasquido

mute

mute

f

perc. sulla cassa

3

32

Chit. 1 *nocche sulla cassa*

Chit. 2 *unghie sulla fascia ciasquido*

Chit. 3 *unghie sulla fascia ciasquido*

Chit. 4 *mute*

40

Chit. 1 *tremolo sulla cassa*

Chit. 2 *tremolo sulla cassa ciasquido*

Chit. 3 *gliss. con l'unghia*

Chit. 4 *strapp. mute barré 5° tasto*

45

Chit. 1 *gliss. con l'unghia* *unghie sulla fascia* *ciasquido*
cresc. *perc. sulla cassa*

Chit. 2 *unghie sulla fascia*
3 *perc. sulla cassa*
3 *gliss. con l'unghia* *unghie sulla fascia*
cresc. *3* *corde incrociate*

Chit. 3 *gliss. con l'unghia*
corde incrociate
tremolo
sulla cassa
cresc.

Chit. 4 *rasgueado*
perc. sulla cassa
cresc. *salendo col barré*
3

49

Più veloce

Chit. 1 *ciasquido* *gliss. con l'unghia* *unghie sulla fascia*
ff perc. sulla cassa *p* *tremolo*
sulla cassa

Chit. 2 *ciasquido*
3
3
3 *ff perc. sulla cassa*
ciasquido *gliss. con l'unghia*
ff perc. sulla cassa
strapp. mute
*salendo col **p***
barré dal 5° tasto

Chit. 3 *ciasquido* *gliss. con l'unghia*
ff perc. sulla cassa
p

Chit. 4 *(per tutta la battuta)*
rasgueado
ciasquido *gliss. con l'unghia*
ff perc. sulla cassa
p

53

Chit. 1 *ciasquido* > *accelerando molto*

Chit. 2 *gliss. con l'unghia* *unghie sulla fascia* >

Chit. 3 *perc. sulla cassa*

Chit. 4 *gliss. con l'unghia*

57

Chit. 1 *tremolo sulla cassa* > *ciasquido* > *corde incrociate*
p *ff* *strapp. mute barré 5° tasto* *sffz*

Chit. 2 *tremolo sulla cassa* > *ciasquido* > *gliss. con l'unghia*
p *ff* *strapp. mute barré 5° tasto*

Chit. 3 *tremolo sulla cassa* > *ciasquido* > *gliss. con l'unghia*
p *ff* *strapp. mute barré 5° tasto*

Chit. 4 *tremolo sulla cassa* > *ciasquido* > *perc. sulla cassa*
p *ff* *strapp. mute barré 5° tasto* *sffz*

The sound of Colors

(2005)

3 - Gray

Massimo Berzolla

Un poco stentando $\text{♩} = 40$

Chitarra 1
Re Quintos

Chitarra 2
Re Quintos

Chitarra 3

Chitarra 4

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

5

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

7

Chit. 1 *espress.* *cresc.*

Chit. 2 *cresc.*

Chit. 3 *cresc.*

Chit. 4 *cresc.*

9

Chit. 1 *mf* *cresc.*

Chit. 2 *mf* *cresc.*

Chit. 3 *mf* *cresc.*

Chit. 4 *mf* *cresc.*

11

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

12

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

13

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

14

Chit. 1

dimin.

mf

dimin.

Chit. 2

dimin.

mf

dimin.

Chit. 3

dimin.

mf

dimin.

Chit. 4

dimin.

mf

dimin.

16

Chit. 1

p

tratt.

sf

mp

pp

col polpastrello

(8^{va})

Chit. 2

p

sf

mp

pp

col polpastrello

Chit. 3

p

sf

mp

pp

col polpastrello

Chit. 4

p

8vb

sf

mp

pp

col polpastrello

The sound of Colors

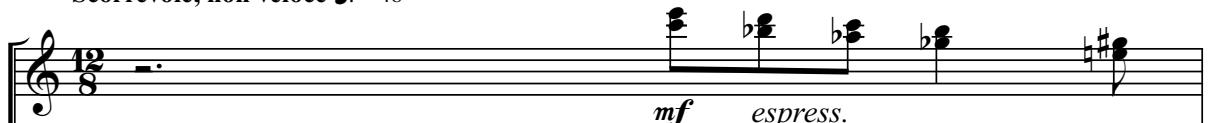
(2005)

4 - Gold

Massimo Berzolla

Scorrevole, non veloce $\text{♩} = 48$

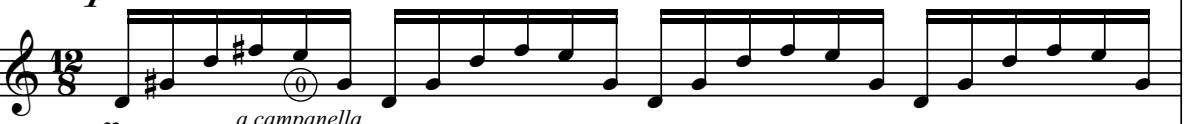
Chitarra 1
Re Quintos



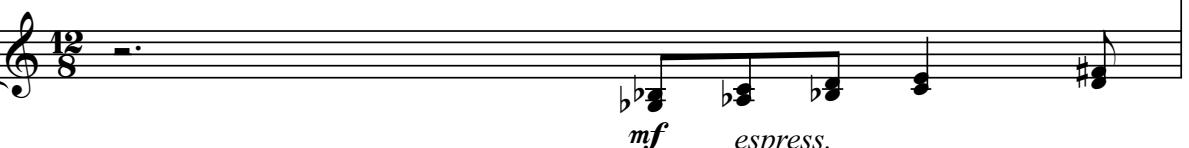
Chitarra 2
Re Quintos



Chitarra 3



Chitarra 4



Chit. 1



(eventualmente variare)

Chit. 2



Chit. 3



(eventualmente variare)

Chit. 4



4

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

This section shows four staves for Chit. 1 through Chit. 4. The key signature is one sharp. Chit. 1 has a single note. Chit. 2 consists of eighth-note pairs. Chit. 3 consists of sixteenth-note pairs. Chit. 4 consists of eighth-note pairs. The measure ends with a fermata over the bass clef of Chit. 4.

5

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

This section shows four staves for Chit. 1 through Chit. 4. The key signature is two sharps. Chit. 1 has a single note. Chit. 2 consists of eighth-note pairs. Chit. 3 consists of sixteenth-note pairs. Chit. 4 consists of eighth-note pairs. The measure ends with a dynamic marking of *f*.

7

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

This section shows four staves for Chit. 1 through Chit. 4. The key signature is two sharps. Chit. 1 has a single note. Chit. 2 consists of eighth-note pairs. Chit. 3 consists of sixteenth-note pairs. Chit. 4 consists of eighth-note pairs. The measure ends with a dynamic marking of *f*.

9

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

p

p

p

p

11

Chit. 1

cresc. molto

subito **p** cresc.

Chit. 2

cresc. molto

subito **p** cresc.

Chit. 3

cresc. molto

subito **p** cresc.

Chit. 4

cresc. molto

subito **p** cresc.

13

Chit. 1

ff

Chit. 2

ff

ff

Chit. 3

ff

ff

Chit. 4

ff

ff

ff

8va

15 Chit. 1

8va

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

dimin. **p**

dimin. **p**

dimin. **pp**

dimin. **pp**

8vb

17 Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

19 Chit. 1

f **p** **f**

p **f** **ff**

Chit. 2

f **p** **f**

p **f** **ff**

Chit. 3

f **p** **f**

p **f** **ff**

Chit. 4

f **8vb p 8vb f**

p 8vb f **ff**

19

21

Chit. 1 *rasgueado*

Chit. 2 *rasgueado*

Chit. 3 *rasgueado*

Chit. 4 *rasgueado*

Chit. 1 *rasgueado*

Chit. 2 *rasgueado*

Chit. 3 *rasgueado*

Chit. 4 *rasgueado*

23

Chit. 1 *strapp.*

Chit. 2 *strapp.*

Chit. 3 *mf*

Chit. 4 *mf*

Chit. 1 *p*

Chit. 2 *p*

Chit. 3 *p*

Chit. 4 *p*

25

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

rall. molto

pp

pp

pp

The sound of Colors

(2005)

5 - Silver

Massimo Berzolla

Senza lentezza $\text{♩} = 60$

Chitarra 1
Re Quintos

Chitarra 2
Re Quintos

Chitarra 3

Chitarra 4

p

p

norm.

p espr.

5

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

9

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

13

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

cresc.

in rilievo

cresc.

mf

loco

loco

mf

bass

bass

bass

bass

18

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

p

tambora con arm. nat.

p

espr. in ril.

tambora con arm. nat.

l.v.

p

23

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

cresc.

tambora

26

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

f

ritenuto

ppp

f

ppp

sfz

ppp

f

ppp

a tempo

30

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

mf

sf

mf

mf

mf

34

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

f

tambora con arm. nat.

tambora con arm. nat.

tratt.

più lento $\text{♩} = 52$

39

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

p

p

p

p *perc. sulla cassa*

norm.

p *perc. sulla cassa*

$\text{♩} = 48$

42

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

rall.

p

p

p

tambora

pp

The sound of Colors

(2005)

6 - Red

Massimo Berzolla

Deciso $\text{♩} = 116$

Musical score for four guitars (Chitarra 1, 2, 3, 4) in 3/4 time. The tempo is Deciso, $\text{♩} = 116$. The score consists of four staves. Chitarra 1 and 2 play eighth-note patterns. Chitarra 3 and 4 play sixteenth-note patterns. A measure number 8 is indicated at the bottom of the staff.

Continuation of the musical score for four guitars (Chit. 1, 2, 3, 4) in 3/4 time. Measure number 5 is indicated at the top left. Chit. 1, 2, and 3 play eighth-note patterns. Chit. 4 plays sixteenth-note patterns. A measure number 8 is indicated at the bottom of the staff.

9

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

(8^{vb})-----

14

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

(8^{vb})-----

19

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

(8^{vb})-----

24

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

(8^{vib})-----

28

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

(8^{vib})-----

32

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

(8^{vib})-----

36

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

(8^{vb})

in loco

40

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

sfz

44

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

sfz

48

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

52

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

57

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

62

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

ff

ff

ff

p

8vb-----

66

Chit. 1

p

dimin.

pp

senza rall.

Chit. 2

p

dimin.

pp

Chit. 3

p

dimin.

pp

Chit. 4

8vb-----

dimin.

pp

The sound of Colors

(2005)

7 - Blue

Massimo Berzolla

Larghissimo, espressivo $\text{♩} = 60$

Chitarra 1
Re Quintos

Chitarra 2
Re Quintos

Chitarra 3

Chitarra 4
4a corda DO#
7a DO#

8^{vb} mf

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

(8^{vb})

5

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

tambora

(8^{vb})

8

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

norm.

tambora

norm.

tambora

ritenuto

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

norm.

leggere

7

3

loco

un poco in rilievo

(8^{vb})

a tempo

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

7

un poco in rilievo

8^{vb}

12

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

leggere

Chit. 4

un poco in rilievo

8^{vb}

13

Chit. 1

poco rall.

Chit. 2

l.v.

Chit. 3

l.v.

Chit. 4

l.v.

7

(8^{vb})

The sound of Colors

(2005)

8 - Green

Leggero e giocoso $\text{♩} = 88$

Massimo Berzolla

Chitarra 1
Re Quintos

Chitarra 2
Re Quintos

Chitarra 3

Chitarra 4

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

7

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

f

10

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

sf

13

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

8vb

16

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

19

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

22

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

25

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

f

mf

f

f

in rilievo

28

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

cresc.

cresc.

cresc.

in rilievo

>mf

f

cresc. 8vb

31

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

p

rasgueado

ciasquido

sfz

mf

l.v.

(8vb)

in loco

sfz

34

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

cresc.

cresc.

cresc.

l.v.

sfz

l.v. cresc.

sfz

37

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

f

f

f

f

40

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

tratt.

Meno $\text{♩} = 72$

mf cantabile

p

p

p

43

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

45

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

cresc.³

cresc.

cresc.

cresc. *in loco*

8vb---

47

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

in rilievo

f

mf leggero

mf leggero

mf leggero

49

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

51

Chit. 1

cresc.

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

cresc.

cresc.

cresc.

53

Chit. 1

rall.

ff

rasgueado

p

f

rasgueado

p

f

rasgueado

pp

f

p

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

Tempo I $\text{♩} = 88$

56

Chit. 1

Chit. 2

f

Chit. 3

f

Chit. 4

59

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

62

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

f

sf

65

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

68

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

71

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

74

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

in rilievo

77

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

in loco

8^{vb}-

80

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

in loco

8^{vb}-

8^{vb}

82

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

in loco

dimin.

dimin.

dimin.

85 *rall. a poco a poco*

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

Adagio

p

p

polpastrello

p

p

88

Chit. 1

Chit. 2

Chit. 3

Chit. 4

polpastrello

tratt.

sf

polpastrello

sf

poco sf