

# Plain

## **Scheda prodotto**

Product datasheet

**Scheda prodotto**

Product datasheet

## Biografia designer

Designer biography

### Francesco Rota

Si laurea in disegno industriale all' Art Center College of Design a La Tour Peliz - Svizzera nel 1994. Apre il suo studio nel 1998 e progetta in diversi settori del mondo del design, prodotti, arredi, illuminazione, show-room, uffici, case private ed allestimenti per: Alchemy, Arketipo, Bals Tokyo, Barilla, Fiat, Frag, John Richmond, Knoll International, Living Divani, L'Oreal Paris, Malo, Martini & Rossi, Mercedes Benz, Paola Lenti, Oluce, Versus. Francesco Rota è stato premiato con 2 Menzioni d'Onore per il Compasso d'Oro con i prodotti Linea ed Island che fanno parte della Collezione Storica del Premio Compasso d'Oro ADI. Il suo lavoro è stato esposto a: St. Etienne Biennale du Design, Hannover Messe, Triennale di Milano, Reggia di Venaria Reale, Royal Academy of Arts - Londra, The Merchandise Mart - Chicago, Miami Design District, Biltmore Fashion Park - Phoenix, Moss - NewYork, Material Connection - New York, Biennale di Architettura - Venezia, Mostra del Cinema - Venezia, Bellerive Museum - Zurigo. Da maggio 2004 è docente per il corso di Master Research Study Program in Industrial Design presso l'istituto Europeo di Design.

### Francesco Rota

Graduated in industrial design from the Art Centre College of Design at La Tour Peliz - Switzerland in 1994. He opened his own studio in 1998, where he began working in different areas of the design world to include products, furniture, lighting, showrooms, offices, private homes and outfitting for Alchemy, Arketipo, Bals Tokyo, Barilla, Fiat, Frag, John Richmond, Knoll International, Living Divani, L'Oreal Paris, Malo, Martini & Rossi, Mercedes Benz, Paola Lenti, Oluce and Versus. Francesco Rota has received two honourable mentions at the Premio Compasso d'Oro with two products, "Island" and "Linea", which form part of the historical collection of the Compasso d'Oro Award. His work has been exhibited at the St. Etienne Biennale du Design, Hannover Messe, Milan Triennale, Venaria Reale, Royal Academy of Arts - London, The Merchandise Mart - Chicago, Miami Design District, Biltmore Fashion Park - Phoenix, Moss New York, Material Connection - New York, Venice Architecture Biennale, Venice Film Festival and Bellerive Museum - Zurich. In May 2004 he joined the teaching staff of the European Institute of Design in Milan, where he teaches on the Master Research Study Program in Industrial Design.



## Informazioni tecniche

Technical information

### Struttura

*Materiale:* tubolare acciaio  
15x15 mm

*Finitura:* verniciato bianco  
carta 750

### Piano Laccato

*Materiale:* pannello  
composto da particelle  
di legno principalmente di  
pioppo e abete (Classe E1)  
impiallacciato toupan

*Spessore:* 15/35 mm

*Bordo a vista:* ABS 10/10  
laccato opaco

*Finitura:* verniciatura  
laccato opaco

### Piano Melaminico

*Materiale:* pannello  
composto da particelle  
di legno principalmente di  
pioppo e abete (Classe E1)  
impiallacciato melaminico

*Spessore:* 35 mm

*Bordo a vista:* ABS 10/10

*Finitura:* larice moka

### Verniciatura

*Laccature:* la verniciatura  
avviene mediante vernici  
poliuretatiche ad elevato  
residuo secco che non  
contengono metalli  
pesanti (Pb, Cd, Cr), come  
prescritto dalle normative  
riguardanti le vernici per  
giocattoli (EN 71/3).  
I pigmenti utilizzati per  
le laccature sono a base  
organica e dotati di elevata  
stabilità alla luce.

Microsfere di poliammide  
µm 30 di diametro medio  
conferiscono al prodotto  
una gradevole rugosità  
e una notevole resistenza  
al graffio.

*Opacità medie:*  
Laccato Sablè: 7-9 gloss  
Laccato liscio: 16-22 gloss

### Structure

*Material:* tubular steel  
15x15 mm

*Finish:* painted paper  
white 750

### Lacquered Top

*Material:* particle board,  
principally poplar and fir  
(class E1), topan veneer

*Thickness:* 15/35 mm

*Visible edging:* matt  
lacquered ABS 10/10

*Finish:* matt lacquered

### Melamine Top

*Material:* particle board,  
principally poplar and fir  
(class E1), melamine veneer

*Thickness:* 35 mm

*Visible edge:* ABS 10/10

*Finish:* mocha larch

### Coating

*Lacquer:* catalysed  
polyurethane coatings  
with high residual dry  
content and containing no  
heavy metals (Pb, Cd, Cr),  
in compliance with legis-  
lation governing paint for  
children's toys (EN 71/3).  
The pigments used for  
the lacquers are organic  
with high degree of light  
fastness. Polyamide  
beads with an average  
diameter of 30 µm give  
the product a pleasant  
roughness and make  
it highly resistant to  
scratching.

*Average opacity:*  
Lacquered Sablè: gloss 7-9  
Plain lacquered: gloss 16-22

## Consigli per la manutenzione e la pulizia

Care and cleaning

### Pannelli Laccati/ Melamminici

Per la pulizia ordinaria usare un panno inumidito con acqua.

Nel caso di pulizie più accurate si consiglia l'uso di detersivi a base di sapone neutro.

### Avvertenza

Evitare assolutamente prodotti a base di ammoniaca, solventi o abrasivi.

### Parti metalliche

Usare un panno inumidito con acqua.

### Avvertenza

Evitare assolutamente prodotti a base di ammoniaca, solventi o abrasivi.

### Sicurezza

Seguire le istruzioni di montaggio. Evitare qualsiasi modifica che possa comprometterne la stabilità.

### Smaltimento

Una volta terminato l'utilizzo affidare il mobile ad aziende comunali o private preposte allo smaltimento dei rifiuti solidi ingombranti.

### Lacquered/Melamine Panels

For routine cleaning, use a soft cloth moistened with water. For more thorough cleaning, use a neutral detergent.

### Caution

Avoid any use of products that may contain ammonia, solvents or abrasives.

### Metal components

Use a cloth moistened with water.

### Caution

Avoid using any products that may contain solvents or abrasives.

### Safety

Carefully follow the assembly instructions. Do not modify the furniture in any way as this could render it unstable.

### Disposal

If product needs to be disposed of, please contact the local council or a private company that can dispose of bulk waste products.



## Informazioni tecniche

Technical information

### Struttura

*Materiale:* pannello composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete (classe E1) CARB ATCM PHASE II / U.S. EPA TSCA TITLE VI

*Bord:* ABS 10/10

*Spessore:* 14 mm

*Finitura:* LCT

### Anta - Dove presente

*Materiale:* pannello composto da particelle di legno principalmente di pioppo e abete (classe E1) CARB ATCM PHASE II / U.S. EPA TSCA TITLE VI

*Bordo:* ABS 10/10

*Spessore:* 14 mm

*Finitura:* LCT

### Ripiano

*Materiale:* vetro temperato

*Spessore:* 6 mm

*Finitura:* trasparente float

### Cerniere

*Caratteristiche:* cerniere a compasso in finitura nikel nero e soft-closing system integrato.

### Laccatura - LCT

La verniciatura (su base epossidica) avviene mediante vernici poliuretaniche ad elevato residuo secco, che non contengono metalli pesanti (Pb, Cd, Cr), come prescritto per le normative inerenti le vernici per giocattoli (EN 71/3 ). I pigmenti utilizzati per le laccature sono a base organica e dotati di elevata stabilità alla luce. Microsfere di poliammide  $\mu\text{m}$  30 di diametro medio conferiscono al prodotto una gradevole rugosità e una notevole resistenza al graffio.

*Opacità medie:* laccato sablé: 7-9 gloss

### Structure

*Material:* panel composed of wood particle board, mainly poplar and fir (class E1) CARB ATCM PHASE II / U.S. EPA TSCA TITLE VI

*Edge:* ABS 10/10

*Thickness:* 14 mm

*Finish:* LCT

### Door - Where present

*Material:* panel composed of wood particle board, mainly poplar and fir (class E1) CARB ATCM PHASE II / U.S. EPA TSCA TITLE VI

*Edge:* ABS 10/10

*Thickness:* 14 mm

*Finish:* LCT

### Shelf

*Material:* tempered glass

*Thickness:* 6 mm

*Finish:* transparent float

### Hinges

*Characteristics:* compass hinge in black nickel finish and integrated soft-closing system.

### Lacquering - LCT

The painting (with epoxy base) is done using polyurethane paints with high dry residue that do not contain heavy metals (Pb, Cd, Cr), as laid down by the regulations concerning paints for toys (EN 71/3). The pigments used for lacquering are organic-based and have a high stability to light. Microspheres in polyamide with an average diameter of 30  $\mu\text{m}$  give the product a pleasing roughness and a remarkable scratch resistance.

*Average opacities:* lacquered sablé: 7-9 gloss

## Consigli per la manutenzione e la pulizia

Care and cleaning

### Madia

Per la pulizia ordinaria usare un panno inumidito con acqua. Nel caso di pulizie più accurate si consiglia l'uso di detersivi a base di sapone neutro.

### Attenzione

Evitare assolutamente prodotti a base di ammoniaca, solventi o abrasivi

### Sicurezza

Seguire le istruzioni di montaggio. Evitare qualsiasi modifica ai mobili che possa comprometterne la stabilità.  
Non lubrificare cerniere.

### Smaltimento

Una volta terminato l'utilizzo, affidare il mobile ad aziende comunali o private preposte allo smaltimento dei rifiuti solidi ingombranti.

### Sideboard

For routine cleaning, use a soft cloth dampened with water. In the case of more thorough cleaning, we recommend the use of detergents with a neutral base.

### Attention

Absolutely avoid ammonia-based products or products with solvents or abrasive agents

### Safety

Follow the assembly instructions. Avoid any changes to the furniture that could compromise its stability.  
Do not lubricate the hinges.

### Disposal

Once the product has reached the end of its useful life, entrust it to the municipal or private companies responsible for the disposal of bulky solid waste.

## Avvertenza

Notice

In ottemperanza alle disposizioni del Decreto Legislativo No. 206 del 6 settembre 2005 "Codice del consumo" e s.m.i.

La qualità Lema è garantita dalla produzione esclusivamente realizzata in Italia.

In compliance with the provisions of Legislative Decree No. 206 dated 06/09/2005 (Consumer Code) and subsequent amendments and additions.

The quality of Lema products is guaranteed by their being produced exclusively in Italy.

Associato a – Associated with



FEDERLEGNORREDO

**LEMA s.p.a.**

22040 Alzate Brianza

Como – Italy

Strada Statale Briantea n°2

T +39 031 630 990

F +39 031 632 492



