



▪ *odilux*

• Carta de formas • Mould chart

More than

**60** years  
creating  
smiles

Since 1952

**unidesa - odi**

DENTAL SUPPLIES MANUFACTURER

# ■ *odilux*

## Dientes artificiales

Fabricados con polímeros biocompatibles de alto peso molecular y fuertemente reticulados (r-HCL)

## Artificial teeth

Made with biocompatible polymers of high molecular weight and strongly crosslinked (r-HCL)

### ESPAÑOL

#### ODILUX. SINÓNIMO DE GARANTÍA DE CALIDAD

Los dientes **Odilux**, fabricados con instalaciones, maquinaria y tecnología avanzada, superan los valores exigidos por las normas de calidad ANSI/ADA Nº 15 e ISO 22112.

**NEMKO**, internacionalmente reconocido y homologado, **certifica que los dientes artificiales de resina del tipo I y del tipo II ODILUX cumplen con los requisitos exigidos por la norma ISO 22112:2005 para dientes artificiales.**

La dosificación singular de la pigmentación fluorescente en las capas, confiere a los dientes **Odilux** un efecto estético similar al de los dientes naturales.

En nuestra fábrica se controlan permanentemente la composición, granulometría, polimerización de cadenas cruzadas, aditivos y colorantes de los monómeros y polímeros especiales utilizados para la fabricación de los dientes **Odilux**.

Nuestros dientes artificiales han sido sometidos a los ensayos biológicos exigidos por **ISO 7405** en un laboratorio oficialmente reconocido por el Ministerio de Sanidad y Consumo de España. Los certificados respectivos garantizan la total **ausencia de toxicidad**.

ODILUX COMBINA CALIDAD, ESTETICA Y FUNCION.

### ENGLISH

#### ODILUX - SYNONYMOUS WITH GUARANTEED QUALITY

**Odilux** artificial teeth are manufactured using 'state of the art' technology, and exceed the ANSI/ADA No.15 and ISO 22112 quality standards for dental prostheses.

**NEMKO**, the officially recognised international safety testing organisation, **certifies that Odilux type I and type II artificial teeth comply with the requirements of the ISO 22112:2005 standard.**

The shading of fluorescent pigments in different layers gives **Odilux** teeth the aesthetic appearance of natural teeth.

The constitution, grain size and crosslinking of polymerisation of the specific monomers and polymers, additives and pigments used in the manufacture of **Odilux** teeth are continuously tested in our factory.

Our artificial resin teeth are subject to biological testing required by the **ISO TR 7405** in a laboratory officially recognised by the Spanish Ministry of Health. The corresponding certificates assure the total **absence of toxicity**.

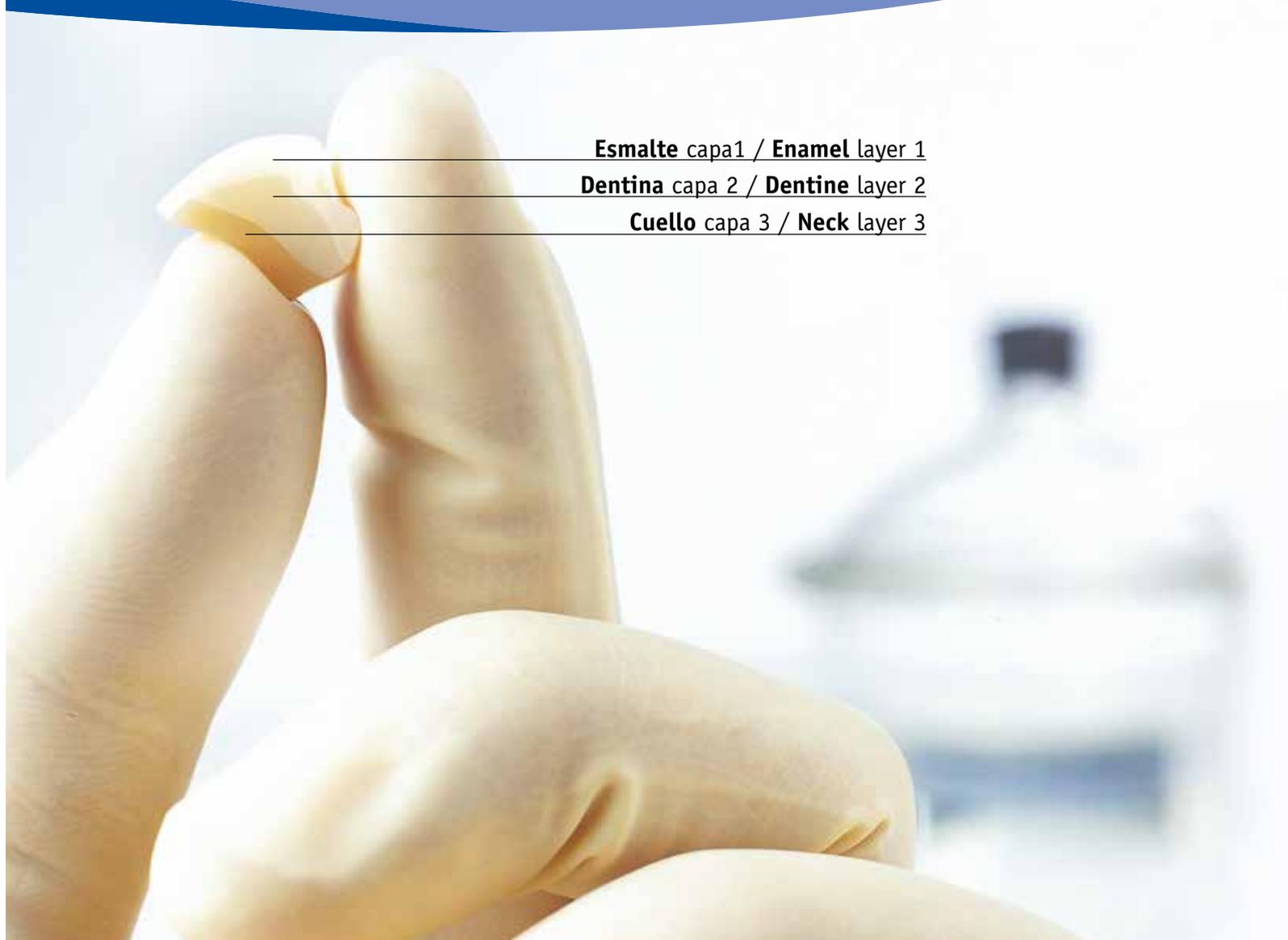
**ODILUX** COMBINES QUALITY, AESTHETICS AND FUNCTION.

## Propiedades

- Tres capas en anteriores y posteriores
- Gran dureza y resistencia a la abrasión
- Excelente efecto estético
- Alta resistencia a la adhesión de placa
- Coloración inalterable y fluorescente

## Properties

- Three layers in both anterior and posterior teeth
- High hardness and abrasion resistance
- Excellent aesthetic effect
- High bond strength
- Permanent fluorescent coloration



**Esmalte** capa1 / **Enamel** layer 1

**Dentina** capa 2 / **Dentine** layer 2

**Cuello** capa 3 / **Neck** layer 3

• Carta de formas • Mould chart





NUEVOS MODELOS / NEW MODELS



**P11**  
W6: 41,2  
LC: 8,4  
WC: 8,0



**P12**  
W6: 44,7  
LC: 8,7  
WC: 8,4



**P13**  
W6: 43,4  
LC: 9,8  
WC: 8,4



**P14**  
W6: 46,1  
LC: 10,8  
WC: 8,8



**P24**  
W6: 43,1  
LC: 10,5  
WC: 8,5



**P5**  
W6: 34,4  
LC: 8,6  
WC: 5,2

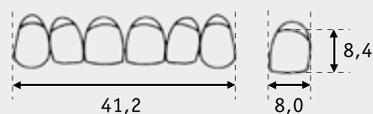


**P6**  
W6: 34,5  
LC: 9,4  
WC: 5,0

ARTICULACIONES ACONSEJABLES  
RECOMMENDED ARTICULATIONS

ANTERIORES ANTERIORS		POSTERIORES POSTERIORS		
SUP. UPPERS	INFERIORES LOWERS			
M1	U2		M23	M45
M2	U1		M45	M23
M3	U1		M12	M35
M4	U3		M45	M42
M5	U3	U10	M45	M42
M6	U3	U6	M34	M35
M7	U5		M12	M34
M8	U4	U10	M34	M42
M9	U5	U6	M34	M12
10	U6		M34	M12
11	U6		M34	M12
12	U6	U7	M34	M56
13	U7	U4	M45	M34
14	U7	U9	M56	M34
15	U6	U7	M56	M34
16	U8	U9	M56	
17	U5		M12	M34
18	U6	U7	M56	M42
19	U6		M45	M23
21	U7		M56	M42
P11	U2	U1	M23	M45
P12	P5	U6	M23	M12
P13	P5	U5	M23	M45
P14	U7	P6	M34	M45
P24	P6	P5	M12	M34

LAS CIFRAS SIGNIFICAN: MEDIDAS (mm)  
THE FIGURES MEAN: MEASUREMENTS (mm)



**P11**  
W6: 41,2  
LC: 8,4  
WC: 8,0

Colores / Shades:

101, 11A, 11C, 11D, 11E, 12A, 12B, 12C, 12E, 13A, 13C, 13E, 14A, 14B, 14C, 14D, 15B, 16B, 16C, 16D,  
10, 13, 15, 16, 17, 20, 21, 22, 23, 25, 26, 27, 30, 31, 32, 39, 40, 41



Humedeciendo el talón de los dientes con monómero, se fortalece la unión con la base de la dentadura.  
Coating the base of the teeth with monomer strengthens the bond to the denture base.

Distributed by:



**unidesa - odi**

DENTAL SUPPLIES MANUFACTURER

Unión Dental S.A.

Paseo de la Estación, 4. 28550 TIELMES  
(Madrid, SPAIN)

Tels (+34) 91 874 60 00 (+34) 91 873 7630

Fax (+34) 91 874 64 90

[unidesa@unidesa-odi.com](mailto:unidesa@unidesa-odi.com)

[www.unidesa-odi.com](http://www.unidesa-odi.com)