

COPYRIGHTS © 2009 - TECNODECK
ALL RIGHTS RESERVED.

01, Tecnodeck Presentation

Wood Plastic Composite (WPC)



Tecnodeck

› Origins

(Japan, USA, Canada)

› Raw Material

› Wood

› Thermoplastics

(PEHD, PP, PVC, Others...)

› Advantages and disadvantages of each thermoplastic.

› Comparing with wood

› Soft Woods

› Hard Woods

› Environment



COPYRIGHTS © 2009 - TECNODECK - ALL RIGHTS RESERVED.

Βιομηχανία:

ΒΙ.Π.Ε. Θεσσαλονίκης
Είσοδος Γ' Ο.Τ. 37, Οδός NB7
574 00 Σίνδος
Τηλ.: 2310 777 777
Φαξ: 2310 777 778-9

Έδρα:

Αμυσιανά Καβάλας
Τ.Θ. 1345
65403 Καβάλα
Τηλ.: 2510 326 124
Φαξ: 2510 326 392

E-mail:

sales@prismaglass.gr
sales@iglass.gr

www.prismaglass.gr

01. Tecnodeck Presentation

Wood Plastic Composite (WPC)



Tecnodeck

› Processing

› Extrusion, injection...

› Applications

› Indoors

(Doors, Pannels, False ceilings, Skirting-board, Furniture...)

› Outdoors

(Deck, Façades, Hand rails, Flower boxes, Pergulas...)

› Usual applications - DECK

(Price is compared to the tropical wood)



COPYRIGHTS © 2009 - TECNODECK. ALL RIGHTS RESERVED.

02. Tecnodeck Presentation

Tecnodeck System



Tecnodeck

Tecnodeck 2004

› Pioneers in Portugal and Europe - 2004

› A structural open board deck profile or a full board deck profile?

(In Europe 80% of all decks are open boards)

› PEHD + Wood

› Finishing touches

(Reversible use)

› Quality

› Appearance

› Competition



COPYRIGHTS © 2009 - TECNODECK. ALL RIGHTS RESERVED.

Βιομηχανία:

ΒΙ.Π.Ε. Θεσσαλονίκης
Είσοδος Γ' Ο.Τ. 37, Οδός NB7
574 00 Σίνδος
Τηλ.: 2310 777 777
Φαξ: 2310 777 778-9

Έδρα:

Αμυσιανά Καβάλας
Τ.Θ. 1345
65403 Καβάλα
Τηλ.: 2510 326 124
Φαξ: 2510 326 392

E-mail:

sales@prismaglass.gr
sales@iglass.gr

www.prismaglass.gr



Βιομηχανία:
ΒΙ.Π.Ε. Θεσσαλονίκης
Είσοδος Γ' Ο.Τ. 37, Οδός ΝΒ7
574 00 Σίνδος
Τηλ.: 2310 777 777
Φαξ: 2310 777 778-9

Έδρα:
Αμισιανά Καβάλας
Τ.Θ. 1345
65403 Καβάλα
Τηλ.: 2510 326 124
Φαξ: 2510 326 392

E-mail:
sales@prismaglass.gr
sales@iglass.gr

www.prismaglass.gr

02. Tecnodeck Presentation

More Tecnodeck products



- > Façades
- > Pergolas
- > Hand Rails
- > Furniture
- > Flower Boxes
- > Lighting



Tecnodeck with EyeLeds



Tecnodeck Flower box

COPYRIGHTS © 2019 - TECNODECK. ALL RIGHTS RESERVED.

02. Tecnodeck Presentation

Tecnodeck System

Facades:



COPYRIGHTS © 2019 - TECNODECK. ALL RIGHTS RESERVED.

Βιομηχανία:
ΒΙ.Π.Ε. Θεσσαλονίκης
Είσοδος Γ' Ο.Τ. 37, Οδός ΝΒ7
574 00 Σίνδος
Τηλ.: 2310 777 777
Φαξ: 2310 777 778-9

Έδρα:
Αμισιανά Καβάλας
Τ.Θ. 1345
65403 Καβάλα
Τηλ.: 2510 326 124
Φαξ: 2510 326 392

E-mail:
sales@prismaglass.gr
sales@iglass.gr

www.prismaglass.gr

02, Tecnodeck Presentation

Tecnodeck System**Pergolas:**

Tecnodeck



COPYRIGHTS © 2006 - TECNODECK. ALL RIGHTS RESERVED.

02, Tecnodeck Presentation

Tecnodeck System**Hand rails:**

Tecnodeck



COPYRIGHTS © 2006 - TECNODECK. ALL RIGHTS RESERVED.

Βιομηχανία:

ΒΙ.Π.Ε. Θεσσαλονίκης
Είσοδος Γ' Ο.Τ. 37, Οδός ΝΒ7
574 00 Σίνδος
Τηλ.: 2310 777 777
Φαξ: 2310 777 778-9

Έδρα:

Αμυσιανά Καβάλας
Τ.Θ. 1345
65403 Καβάλα
Τηλ.: 2510 326 124
Φαξ: 2510 326 392

E-mail:

sales@prismaglass.gr
sales@iglass.gr

www.prismaglass.gr

02, Tecnodeck Presentation

Tecnodeck System**Furniture:** **Tecnodeck**

COPYRIGHTS © 2006 - TECNODECK. ALL RIGHTS RESERVED.

02, Tecnodeck Presentation

Tecnodeck System**Flower boxes:** **Tecnodeck**

COPYRIGHTS © 2006 - TECNODECK. ALL RIGHTS RESERVED.

Βιομηχανία:

ΒΙ.Π.Ε. Θεσσαλονίκης
Είσοδος Γ' Ο.Τ. 37, Οδός ΝΒ7
574 00 Σίνδος
Τηλ.: 2310 777 777
Φαξ: 2310 777 778-9

Έδρα:

Αμυσιανά Καβάλας
Τ.Θ. 1345
65403 Καβάλα
Τηλ.: 2510 326 124
Φαξ: 2510 326 392

E-mail:

sales@prismaglass.gr
sales@iglass.gr

www.prismaglass.gr

03, Tecnodeck Presentation

Tecnodeck System

Lighting:



COPYRIGHTS © 2009 - TECNODECK. ALL RIGHTS RESERVED.

04, Tecnodeck Presentation

Comercial / Marketing



Displays

COPYRIGHTS © 2009 - TECNODECK. ALL RIGHTS RESERVED.

Βιομηχανία:
ΒΙ.Π.Ε. Θεσσαλονίκης
Είσοδος Γ' Ο.Τ. 37, Οδός ΝΒ7
574 00 Σίνδος
Τηλ.: 2310 777 777
Φαξ: 2310 777 778-9

Έδρα:
Αμισιανά Καβάλας
Τ.Θ. 1345
65403 Καβάλα
Τηλ.: 2510 326 124
Φαξ: 2510 326 392

E-mail:
sales@prismaglass.gr
sales@iglass.gr

www.prismaglass.gr

05. Tecnodeck Presentation

Technical and Quality**Tecnodeck**

Tecnodeck

> Tests**> TUV Rheinland Berlin**

COPYRIGHTS © 2009 - TECNODECK. ALL RIGHTS RESERVED.

05. Tecnodeck Presentation

Technical and Quality**Tecnodeck**

Tecnodeck 2004

> Tests**> LNEC**

(Laboratório Nacional de Engenharia Civil)



COPYRIGHTS © 2009 - TECNODECK. ALL RIGHTS RESERVED.

Βιομηχανία:

ΒΙ.Π.Ε. Θεσσαλονίκης
Είσοδος Γ' Ο.Τ. 37, Οδός ΝΒ7
574 00 Σίνδος
Τηλ.: 2310 777 777
Φαξ: 2310 777 778-9

Έδρα:

Αμισιανά Καβάλας
Τ.Θ. 1345
65403 Καβάλα
Τηλ.: 2510 326 124
Φαξ: 2510 326 392

E-mail:

sales@prismaglass.gr
sales@iglass.gr

www.prismaglass.gr

Armani Hotel Milano

Milano - Italy

Tecnodeck
- Vulcano Black
Quantity: ~ 600 m²

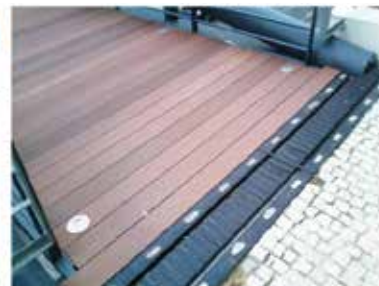


Year: 2011

Pedestrian Bridge - Expo Portugal

Bridge

Tecnodeck - ONE
- Tropical Brown
- Quantity: ~ 70 m²



Year: 2010

Βιομηχανία:
ΒΙ.Π.Ε. Θεσσαλονίκης
Είσοδος Γ' Ο.Τ. 37, Οδός NB7
574 00 Σίνδος
Τηλ.: 2310 777 777
Φαξ: 2310 777 778-9

Έδρα:
Αμισιανά Καβάλας
Τ.Θ. 1345
65403 Καβάλα
Τηλ.: 2510 326 124
Φαξ: 2510 326 392

E-mail:
sales@prismaglass.gr
sales@iglass.gr

www.prismaglass.gr

**Carré Bleu
 Showroom
 Ericeira
 Portugal**

Swimming Pool
 Area

Tecnodeck
 - Tropical Brown
 - Quantity: ~ 100 m²

Year: 2011



**MYRIAD
 By Sana Hotels
 Lisboa**
www.myriad.pt

Terrace area

Tecnodeck One
 - Vulcano Black
 - Quantity: 400 m²

Year: 2012



Βιομηχανία:
 ΒΙ.Π.Ε. Θεσσαλονίκης
 Είσοδος Γ' Ο.Τ. 37, Οδός NB7
 574 00 Σίνδος
 Τηλ.: 2310 777 777
 Φαξ: 2310 777 778-9

Έδρα:
 Αμισιανά Καβάλας
 Τ.Θ. 1345
 65403 Καβάλα
 Τηλ.: 2510 326 124
 Φαξ: 2510 326 392

E-mail:
sales@prismaglass.gr
sales@iglass.gr

www.prismaglass.gr

**Hotel
Ambasciatori**

www.AmbasciatoriHotel.net

Riccione - Rimini
Italy

Tecnodeck
- Sand Brown
Quantity: ~ 200 m²



Year: 2010

**Hotel
Zamzibar Beach
Resort - Tanzania**

Swimming pool
and Terrace Area

Tecnodeck
- Tropical Brown
Quantidade: ~ 400 m²



Ano: 2010

Βιομηχανία:
ΒΙ.Π.Ε. Θεσσαλονίκης
Είσοδος Γ' Ο.Τ. 37, Οδός NB7
574 00 Σίνδος
Τηλ.: 2310 777 777
Φαξ: 2310 777 778-9

Έδρα:
Αμισιανά Καβάλας
Τ.Θ. 1345
65403 Καβάλα
Τηλ.: 2510 326 124
Φαξ: 2510 326 392

E-mail:
sales@prismaglass.gr
sales@iglass.gr

www.prismaglass.gr

Hotel
Medium Virgen
De Los Reyes,
Sevilla - Spain

www.MediumHoteles.com

Tecnodeck
- Tropical Brown

Year: 2011



Hotel Mundial
Lisboa
Portugal

Terrace Area

Tecnodeck - ONE
- Tropical Brown
- Quantity: ~ 100 m2

Year: 2011



Βιομηχανία:
ΒΙ.Π.Ε. Θεσσαλονίκης
Είσοδος Γ' Ο.Τ. 37, Οδός ΝΒ7
574 00 Σίνδος
Τηλ.: 2310 777 777
Φαξ: 2310 777 778-9

Έδρα:
Αμισιανά Καβάλας
Τ.Θ. 1345
65403 Καβάλα
Τηλ.: 2510 326 124
Φαξ: 2510 326 392

E-mail:
sales@prismaglass.gr
sales@iglass.gr

www.prismaglass.gr