

Edilizia



Tecnodeck®





La nostra storia è il futuro.

Il Gruppo Sogimi nasce nel 1951 e si specializza nel campo delle materie plastiche espanse e compatte. Materie ad alte prestazioni, che si rivelano sempre più indispensabili nei settori edilizia, industria e comunicazione.

L'innovazione, la ricerca e lo sviluppo di soluzioni create ad hoc per ogni singolo cliente sono fin da subito le chiavi del nostro successo. L'incessante spinta verso il futuro si traduce in una crescita costante dell'azienda.

Così, oggi Sogimi è presente in Italia con 14 stabilimenti che garantiscono la capillare distribuzione dei prodotti su tutto il territorio nazionale. Ogni azienda è dotata di deposito di stoccaggio e attrezzature altamente tecnologiche, in grado di trasformare sia i prodotti espansi che quelli compatti.

Grazie a questa struttura organizzativa e alla cura verso l'eccellenza che mettiamo in ogni fase del lavoro, abbiamo costruito un rapporto di fiducia e collaborazione coi maggiori produttori a livello mondiale.

Non lo consideriamo un traguardo, ma un punto di partenza.





L'esclusività della partnership con Tecnodeck®

Hotel & Spa Alfandega da Fe, Portogallo



Da oltre dieci anni, siamo distributori ufficiali di Tecnodeck®.

Il rapporto è nato dalla comunanza di intenti e di approccio al lavoro: la priorità è la costante ricerca di prodotti innovativi. L'ufficio tecnico Tecnodeck® ci offre un supporto concreto, insieme portiamo avanti i progetti più complessi e insieme abbiamo contribuito a creare in Italia il mercato del WPC (Wood Plastic Composite). Si tratta di un legno tecnologico che assicura numerosi vantaggi pratici, pur mantenendo un gradevole impatto estetico.

Il materiale, molto diffuso negli Stati Uniti e nel Nord Europa, si è ormai affermato anche in Italia non solo per il decking, ma in molte occasioni di arredamento d'esterni.



| | |
|-------------------------------------|----|
| UNA COLLAUDATA GAMMA DI SOLUZIONI | 8 |
| IL CONNUBIO TRA NATURA E TECNOLOGIA | 10 |
| LIBERI DALLA MANUTENZIONE | 12 |
| AMICO DELL'AMBIENTE | 14 |
| SUPERFICIE ANTISCIVOLO | 16 |
| <hr/> | |
| SOLUZIONI PER PAVIMENTAZIONI | 18 |
| RIVESTIMENTI DI FACCIATA | 24 |
| FRANGISOLE | 32 |
| SEPARÈ, RECINZIONI, PERGOLATI | 36 |
| <hr/> | |
| I VANTAGGI DI TECNODECK® | 40 |
| I COLORI | 42 |
| LA GAMMA | 44 |



Una collaudata gamma di soluzioni.

Un'offerta completa di materiali per pavimentazioni e rivestimenti esterni in WPC, Wood Plastic Composite.

Attico Privato, Cagliari - Studio di Architettura LI-XI



Il connubio tra natura e tecnologia.

I Carusi Relais, Noto



La combinazione tra la nobiltà del legno e la resistenza della resina termoplastica, rende Tecnodeck® un materiale di contemporanea naturalezza.

Hotel Club Saraceno, Tortoli





Liberi dalla manutenzione.

È estremamente durevole nel tempo senza necessità di trattamenti superficiali o manutenzione. Freddo, acqua, funghi, salsedine non intaccano il prodotto, che si mantiene inalterato resistendo anche alle temperature e ai raggi UV.

Tempio di Hera, Paestum





Amico dell'ambiente.

I prodotti sono ottenuti da residui di lavorazione del legno e non impongono il taglio di nuovi alberi. Tecnodeck® è privo di sostanze dannose per l'uomo o l'ambiente.

Ecocentro Amiat, Torino





Superficie antiscivolo.

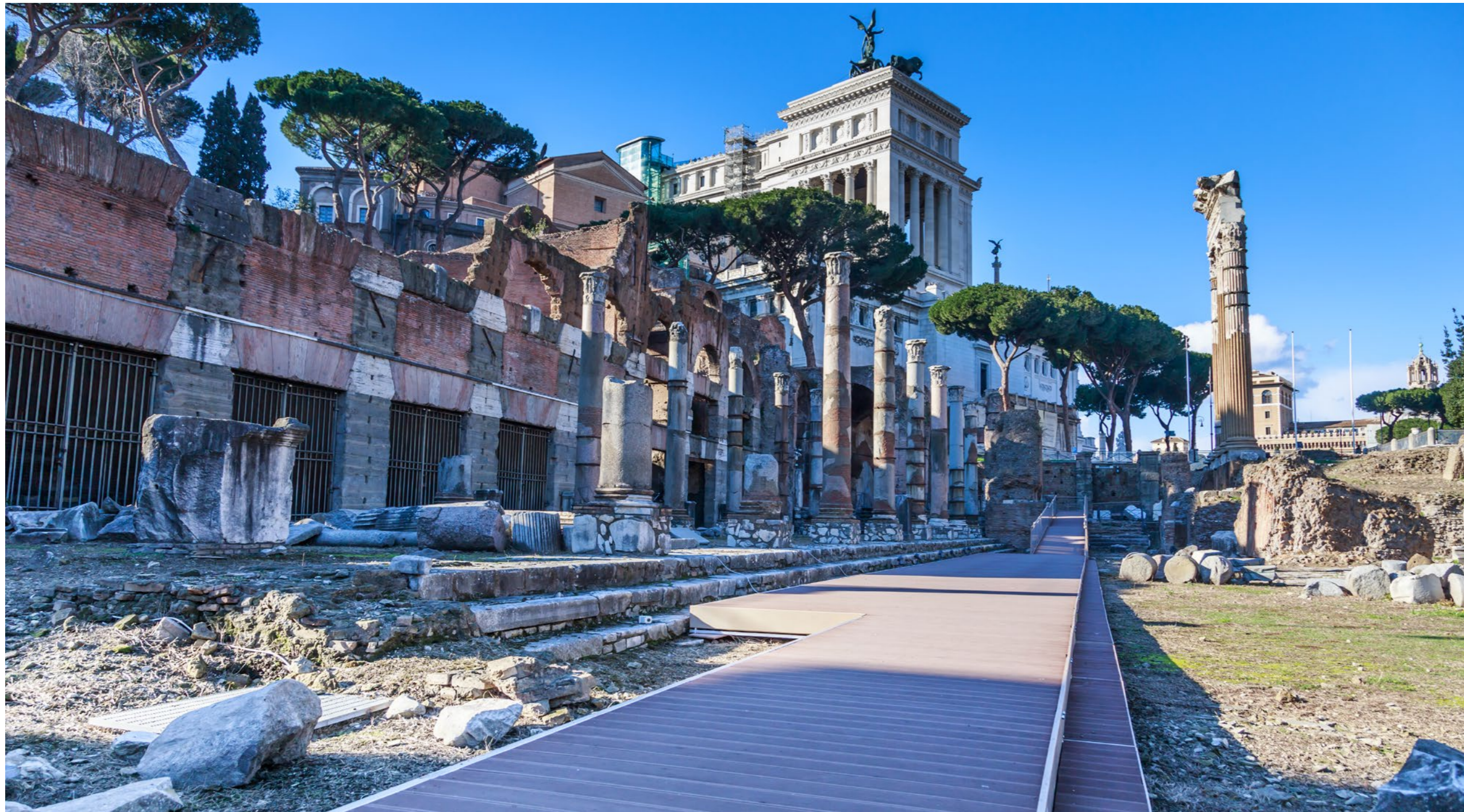
Tra i pochi WPC marcati CE per applicazioni a pavimento, con superficie antiscivolo in conformità alle norme DIN 51130 e DIN 51097, Tecnodeck® è un prodotto sicuro, molto apprezzato anche nel settore pubblico per progetti di arredo urbano.

I Carusi Relais, Noto





Soluzioni per pavimentazioni.



Resistenti ad agenti atmosferici, sal-sedine, temperature e UV, le doghe Tecnodeck® sono ideali per la realizzazione di bordi piscina, pavimentazioni di terrazze e giardini, pedane di bar e ristoranti, centri fitness, SPA.

La versione Plus, ricoperta da una speciale membrana protettiva contro lo sporco, è ideale per pavimentazioni esterne anche negli ambienti più difficili.

Completo di una serie di accessori per il montaggio e la personalizzazione, grazie alla tecnica di assemblaggio con clips invisibili in acciaio inossidabile il nostro decking può essere applicato in modo semplice e veloce.

Tecnodeck® è tra i pochi sistemi per pavimentazioni esterne in WPC marcati CE.



Torre panoramica British Ariways i360, Brighton



Stabilimento balneare "Trattoria Rossi", Olbia

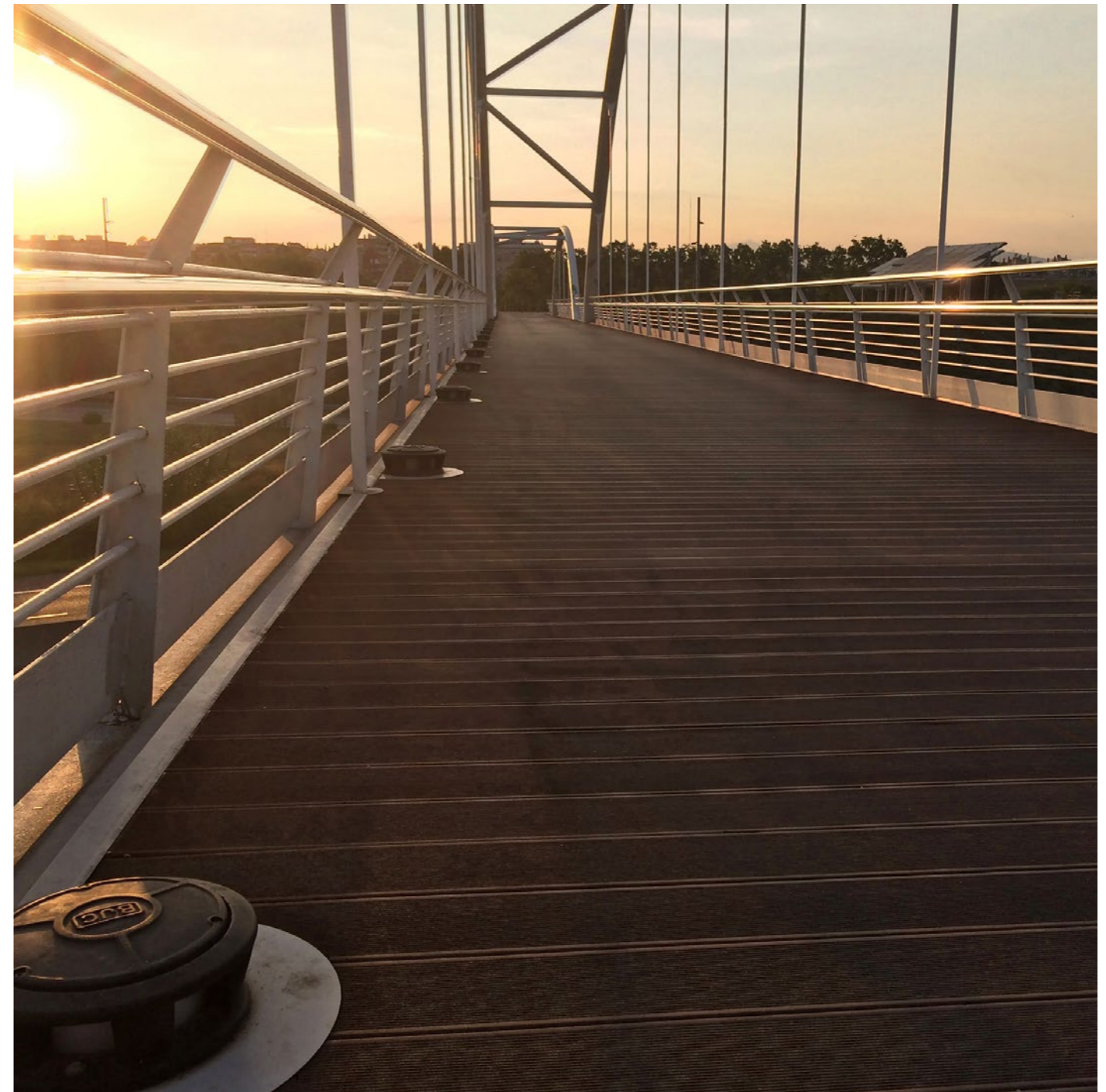




White Beach Club - Atlantis, Dubai



Ponte ciclopedonale, Barcellona





Rivestimenti di facciata.



A seconda delle esigenze progettuali, i rivestimenti di facciata vengono realizzati con i profili architettonici e i profili modulari.

Coordinabili con le doghe classiche, i profili architettonici sono disponibili in tredici sezioni, per la massima libertà di progettazione. Essi abbinano un esterno in WPC ad un'anima strutturale in alluminio.

I profili modulari Tecnodeck® PLUS Wall ad effetto listellato sono rivestiti da una speciale pellicola protettiva in ionomero ed abbinabili alle doghe PLUS, con cui condividono l'estetica naturale e realistica.

Tutti i profili Tecnodeck® si prestano a varie tipologie di montaggio per la realizzazione di elementi decorativi di facciata e rivestimento balconi.



Hotel, Five Palm Jumeirah, Dubai



Hotel L'Approdo Thalasso SPA, San Marco di Castellabate (SA)



Edificio direzionale, Pomezia (RM)





Casa privata, Lodi



Frangisole.



Coordinabili con le doghe per pavimentazione, di cui offrono le stesse caratteristiche di resistenza, i profili architettonici Tecnodeck® abbinano un esterno in WPC ad un'anima strutturale in alluminio.



Frangisole scorrevoli. Palazzina privata, Rimini



Residence I Giardini di Pula





Separé, recinzioni, pergolati.



I sistemi Tecnodeck® consentono di progettare separé, recinzioni e pergolati coordinati a pavimentazioni e rivestimenti di facciata.



Parco pubblico, Bellaria (RN)



Palazzina privata, Carate (MB)





Pioniere in Italia del mercato dei legni compositi, Tecnodeck® è una gamma di soluzioni per pavimentazioni e rivestimenti esterni in WPC.

Valida alternativa al legno tradizionale, di cui mantiene l'aspetto, Tecnodeck® è estremamente durevole nel tempo senza necessità di manutenzione o trattamenti superficiali.

I prodotti Tecnodeck® si prestano a diverse tipologie di montaggio, per la massima personalizzazione dei vostri progetti.

Lungolago, Malgrate (LC)



ASSORBIMENTO DELL'ACQUA

0,3%/0,5% per una elevata stabilità dimensionale ed a garanzia di una maggiore durata.



DENSITÀ

1,3g/cm³ per una maggiore resistenza.



STABILITÀ DEL COLORE

Trattamento anti UV.



ATOSSICITÀ

Totale assenza di materiali nocivi per l'uomo e l'ambiente.



COMPORTEMENTO AGLI AGENTI ATMOSFERICI

Ottima resistenza a temperature comprese fra -40° e +60° e salsedine.

SICUREZZA

Superficie antiscivolo.



Tecnodeck ONE/FS/FSL:

- DIN 51130:2014, lato scanalato, 33,9° risultato R12
- DIN 51130:2014, lato spazzolato, 33,2° risultato R12
- DIN 51097:1992, lato scanalato/spazzolato, >40° risultato C

Tecnodeck PLUS:

- DIN 51130:2014, a 22,8° risultato R11
- DIN 51097:1992, a 33° risultato C



MARCATURA CE

Approvazione tecnica europea ETA 20/0274 per applicazioni esterne a pavimento.



Le doghe e i profili Tecnodeck® sono disponibili in cinque colorazioni facilmente integrabili con i diversi stili architettonici e le varie soluzioni per gli spazi esterni. Le doghe possono essere posate da entrambi i lati, a seconda del risultato estetico desiderato.

La nuova gamma Tecnodeck® PLUS è composta da doghe e profili modulari, dotati di una speciale membrana protettiva in ionomero, un copolimero altamente resistente. Dall'effetto visivo naturale e realistico, sono disponibili in quattro colorazioni ispirate alle più apprezzate sfumature del legno.



WHITE SHADE



URBAN GREY



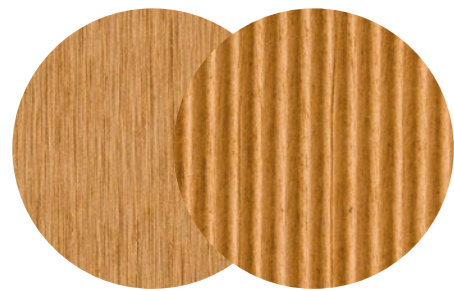
VULCANO BLACK



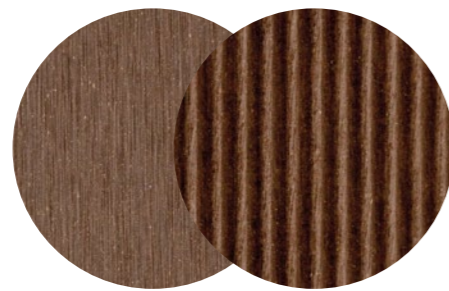
IPE WOOD



TEAK WOOD



SAND BROWN



TROPICAL BROWN



ASH WOOD



WENGÉ WOOD



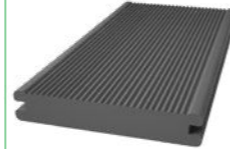
Doga One

- 25x140 mm
- Peso 2,38 Kg/mtl
- Lunghezza 3 e 4 mt



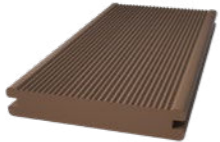
Doga FSL

- 21x140 mm
- Peso 3,70 Kg/mtl
- Lunghezza 3 mt



Doga FS

- 25x140 mm
- Peso 4,44 Kg/mtl



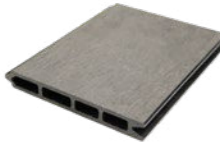
Doga PLUS

- 23x140 mm
- Peso 2,92 Kg/mtl
- Lunghezza 3 mt



Doga Fence

- 20x150/160 mm
- Peso 2,186 kg/mtl
- Lunghezza 2 mt



Profilo PLUS Wall

- 26x220/200x3000 mm
- Peso 2,94 kg/mtl



Profili architettonici quadrati

- 30x30 mm
- 50x50 mm
- 85x85 mm



Profili architettonici rettangolari

- 25x100 mm
- 30x50 mm
- 50x100 mm
- 50x150 mm



Profili architettonici rettangolari

- 85x30 mm
- 85x150 mm
- 80x200 mm



Profili architettonici speciali

- 150x150 mm
- 100x300 mm
- 150x33 mm ellittica



Profili di supporto WPC e alluminio

- 38x38 mm
- 38x20 mm
- 38x10 mm
- Lunghezza 2,9 e 3 mt



Profili di finitura

- 60x30 mm
- 40x30 mm
- Lunghezza 3 mt



Ganci in acciaio inox brunito

- Inizio/fine
- Standard
- Speciale



Accessori

- Battiscopa 63x10 mm, lunghezza 2,5 mt
- Tappi di chiusura



Piedini

- Fissi e regolabili
- Misure da 2,5 a 380 mm



Canniccio WPC

- Diametro 10 mm
- 1500 x 3000 mm
- 2000 x 4000 mm



Sogimi 
Gruppo

via dei Castelli Romani 52A
00071 Pomezia (RM)

Tel. +39.06.726431
info@sogimi.com
www.sogimi.com

Aercel 
Gruppo Sogimi

Emilia Romagna
Tel. 051.803608
Marche
Tel. 071.9162254
—
info@aercel.sogimi.com

Isopad 
Gruppo Sogimi

Toscana, Umbria (Perugia)
Tel. 0574.584950
—
info@isopad.sogimi.com

Pigomma 
Gruppo Sogimi

Lombardia
Tel. 039.2753626
—
info@pigomma.sogimi.com

Tecma 
Gruppo Sogimi

Lazio, Umbria (Terni)
Tel. 06.9123981
Abruzzo, Molise
Tel. 085.8509154
Puglia, Basilicata (Matera)
Tel. 080.5358915
Campania, Basilicata (Potenza), Calabria
Tel. 0823.422461
—
info@tecma.sogimi.com

Tekspan 
Gruppo Sogimi

Valle d'Aosta, Piemonte
Tel. 011.5503166
Liguria
Tel. 010.8356236
Sardegna
Tel. 070.7333140
Sicilia
Tel. 095.6145451
—
info@tekspan.sogimi.com

Unitec 
Gruppo Sogimi

Veneto, Friuli Venezia Giulia
Tel. 041.5952448
Trentino Alto Adige
Tel. 0461.534112
Mantova
Tel. 0461.534112
—
info@unitec.sogimi.com