

## Voce di capitolato - Profili architettonici/frangisole TECNODECK®

I profili architettonici Tecnodeck sono realizzati con profili in legno composito (WPC) con superficie a vista liscia spazzolata e un profilo interno di rinforzo in alluminio, di dimensioni:

- 30x30 mm con profili di rinforzo in alluminio di dimensioni 20x20mm
- 30x36 mm con profili di rinforzo in alluminio di dimensioni 20x25mm
- 50x30 mm con profilo di rinforzo in alluminio di dimensioni 38x20mm
- 50x50 mm con profilo di rinforzo in alluminio di dimensioni 38x38mm
- 85x30 mm con profilo di rinforzo in alluminio di dimensioni 38x20mm
- 85x85 mm con profilo di rinforzo in alluminio di dimensioni 68x68mm
- 25x100 mm con profilo di rinforzo in alluminio di dimensioni 38x10 mm
- 50x100 mm con profilo di rinforzo in alluminio di dimensioni 38x30 mm
- 50x150 mm con profilo di rinforzo in alluminio di dimensioni 35x20/45x35 mm
- 80x200 mm con profilo di rinforzo in alluminio di dimensioni 40x60/60x60 mm
- 85x150 mm con profilo di rinforzo in alluminio di dimensioni 100x48 mm
- 150x150 mm con profilo di rinforzo in alluminio di dimensioni 98x98 mm
- 100x300 mm con profilo di rinforzo in alluminio di dimensioni 80x80/50x100 mm
- 150x33 mm, di forma ellittica con profilo di rinforzo in alluminio di dimensioni 38x20 mm

per la realizzazione di frangisole, pergole, staccionate, rivestimenti di facciata, arredo urbano ed elementi decorativi in genere. I profili esterni in legno composito sono realizzati con polvere essiccata di legno riciclato di media densità e polietilene ad alta densità (senza PVC), con l'aggiunta di sostanze anti UV, agenti antifungini ed antibatterici, stabilizzatori. La percentuale di assorbimento dell'acqua, dopo 24 ore di immersione secondo EN 317 è di 0,5% (peso). La densità secondo EN ISO 1183-1 è pari a 1,33 gr/cm<sup>3</sup>

**Colori standard:** Tropical Brown – Sand Brown – Vulcano Black – Urban Grey – White Shade

### Profili architettonici quadrati

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



### Profili architettonici rettangolari

- 25x100 mm
- 30x36 mm
- 30x50 mm
- 30x85 mm



### Profili architettonici rettangolari

- 50x100 mm
- 50x150 mm
- 80x200 mm
- 85x150 mm



### Profili architettonici speciali

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



**Sogimi SpA**

Via dei Castelli Romani 52A – 00071 Pomezia (Roma)

Tel. +39.06.726431

info@tecnodeck.it

[www.tecnodeck.it](http://www.tecnodeck.it)



**Voce di capitolato - DECKING Sistema per pavimentazione Tecnodeck®**  
**Doghe Tecnodeck ONE/FSL**

Pavimento galleggiante realizzato con sistema di doghe Tecnodeck con superficie a vista a scelta tra rigata o liscia, larghezza 140mm e spessore 25 mm (sezione alveolare) o 21mm (doga FSL, sezione piena), e profili di supporto in alluminio 38x38mm, 38x20mm, 38x30, il tutto fissato mediante ganci di acciaio AISI304 brunito.

Le doghe sono realizzate con polvere essiccata di legno riciclato di media densità e polietilene ad alta densità (senza PVC), con l'aggiunta di sostanze anti UV, agenti antifungini ed antibatterici, stabilizzatori. La percentuale di assorbimento dell'acqua secondo EN 317, dopo 24 ore di immersione è di 0,5% (peso) per le doghe ONE (sezione alveolare) e di 0,3% per le doghe FS-L (sezione piena). La densità secondo EN ISO 1183-1 è pari a 1,33 gr/cm<sup>3</sup>.

Le doghe ONE/FSL hanno certificazione antiscivolo come segue:

- 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**

e sono **marcate CE - approvazione tecnica europea ETA 20/0274.**

**Colori standard:** Tropical Brown – Sand Brown – Vulcano Black – Urban Grey – Light Greige





## Voce di capitolato - DECKING Sistema per pavimentazione Tecnodeck® **Doghe Tecnodeck PLUS**

Pavimento galleggiante realizzato con sistema di doghe Tecnodeck con superficie a vista liscia spazzolata, larghezza 140mm e spessore 23 mm e profili di supporto in alluminio 38x38mm, 38x30, o 38x20mm, il tutto fissato mediante ganci di acciaio AISI304 brunito.

Le doghe sono realizzate con polvere essiccata di legno riciclato di media densità e polietilene ad alta densità (senza PVC), agenti antifungini ed antibatterici, stabilizzatori, e sono dotate di un rivestimento protettivo su tutti i lati con una pellicola in ionomero, a marchio Surlyn® della DUPONT.

Le doghe PLUS hanno certificazione antiscivolo come segue:

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

**Colori:** IPE WOOD – TEAK WOOD – ASH WOOD – WENGÉ WOOD – PURE WHITE



IPE WOOD



TEAK WOOD



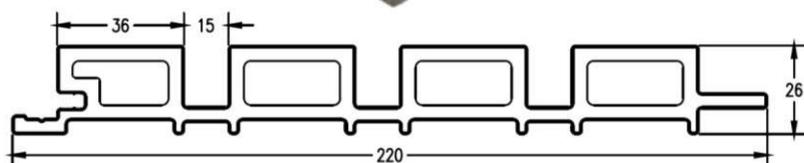
PURE WHITE



WENGÉ WOOD



ASH WOOD



## Voce di capitolato – Rivestimento decorativo Technodeck® - per pareti e/o soffitto

### Profilo Technodeck PLUS Wall

Il profilo Technodeck Plus Wall, è un profilo modulare, concepito per rivestimenti verticali, a soffitto, sia per ambienti interni che esterni.

Il profilo ha una larghezza pari a 220 mm lordi (200 mm netti) ed è costituito da 4 elementi di larghezza 36 mm cadauno, distanziati tra di loro di 15 mm.

Densità secondo EN ISO 1183-1: 1,41 (g/cm<sup>3</sup>)

Peso: 2,94 Kg/ml +/- 5%

I profili sono realizzati con polvere essiccata di legno riciclato di media densità e polietilene ad alta densità (senza PVC), agenti antifungini ed antibatterici, stabilizzatori e sono rivestiti su tutti i lati con una pellicola protettiva in ionomero, a marchio Surlyn® della DUPONT.

**Colori:** IPE WOOD – TEAK WOOD – ASH WOOD – WENGÉ WOOD – PURE WHITE



IPE WOOD



TEAK WOOD



PURE WHITE



WENGÉ WOOD



ASH WOOD

**Sogimi SpA**

Via dei Castelli Romani 52A – 00071 Pomezia (Roma)

Tel. +39.06.726431

info@tecnodeck.it

[www.tecnodeck.it](http://www.tecnodeck.it)