

# COSMO DECK

### PRODUKTBESKRIVELSE

Cosmo Deck er et miljøvenligt WPC (Wood Plastic Composite) produkt til udvendige terrasser.

#### Plankerne indeholder:

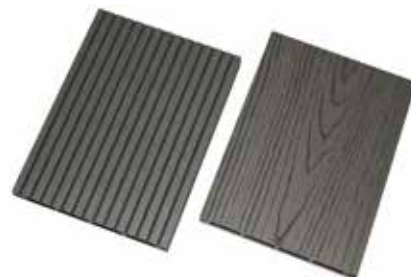
- » 35 % HDPE (Plastik)
- » 55 % træfibre
- » 10% tilsætningsstoffer

#### Strøafstand

Maksimal strøafstand er 400 mm C/C.

Dette gælder ved almindeligt brug til private gang- og opholdsarealer og ved 90 graders montage på strøerne. Strøafstanden skal mindskes når montagen sker i anden vinkel på strøerne end 90 grader og/eller ved kommercielt eller offentligt brug, med en forventet større belastning.

#### Tværsnit



### TEKNISKE DATA

| Egenskaber            | Værdier | Enheder           | Test metode   |      |
|-----------------------|---------|-------------------|---------------|------|
| Dimension             | L       | 3600              | ASTM D7031-11 |      |
|                       | B       | 146               |               |      |
|                       | T       | 23                |               |      |
| Densitet              | 1255    | kg/m <sup>3</sup> |               |      |
| Tolerance             | L       | -3 / +5           |               |      |
|                       | B       | -/+ 1             |               |      |
|                       | T       | ± 0,5             |               |      |
| Rethed                | L       | ≤ 4               |               | mm/m |
| Bøjningsstyrke        |         | 26,4              |               | Mpa  |
| Bøjningsstivhed       |         | ≥ 2200            |               | Mpa  |
| Vandabsorption        |         | 0,45              | %             |      |
| Rockwell Hårdhedstest |         | 0,16              |               |      |
| Trækstyrke            |         | 14,3              | Mpa           |      |