

Nordic Deck Shield

Produktdatablad - WPC terrassebrædder

Produktbeskrivelse

Nordic Deck Shield er et miljøvenligt produkt i WPC (Wood Polymer Composite) til udvendige terrasser.

Planker indeholder

- / 35 % HDPE (Plastik)
- / 60 % træfibre
- / 5 % tilsætningsstoffer

Strøfstand

Maksimal strøfstand 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



Teknisk data

| Egenskaber | Værdier | Testmetode |
|-------------------|--|-------------------------|
| Dimension | Længde 3600 mm Bredde 140 mm Tykkelse 22 mm | |
| Vægt | 2,5 kg/m | |
| Tolerance | Længde -0 /+3 Bredde -0,5 /+1 Tykkelse -0,2 /+0,4 Vægt ± 10 % | EN 15534-1 |
| Rethed | Længde - | |
| Bøjningsstyrke | - | |
| Vandabsorption | 0,6 % | |
| Slidstyrke | - | |
| Varmekrympning | - | |
| Varmeledningsevne | 0,2 W/(m*K) | ASTM D5470 |
| Varmekapacitet | 2200 J/(kg*K) | ASTM-E126911 |
| Reaktion på brand | C _{fl} -s1 | EN 13501-1:2007+A1:2009 |