

Technikai adatlap

G-Guard WPC kerítéselem



Műfából készült kerítéselemek. (WPC=Wood Plastic Composite) – ártalmatlan hőre lágyuló polipropilén és fafűrészpor kombinációja (60% természetes farost + 40 % polipropilén). Úgynevezett extrudálással készül, ahol az alkatrészeket magas nyomáson és magas hőmérsékleten kezelik. A kezelések során az anyagok vegyi és fizikai jellegében jelentős változások mennek végbe.



- 2-3 mm/bm tágalás (tágalást tesz lehetővé nagyobb lyukak fúrásával vagy a kerítéspanel felszerelésével).
- A rögzítőelemek előfúrásának szükségessége.
- Kis színeltérések előfordulhatnak az egyes gyártási tételekben.
- Karbantartásmentes
- Fa-műanyag anyagoknál enyhe színvilágosodás tapasztalható, különösen az első 3-6 hónapban. Ezt követően a szín stabilizálódik, és nem változik tovább.

Kerítésfelület	csiszolt, hornyolt, fa dekor
Profil vége	íves, sík
Méret	71 x 11 mm, 80 x 12 mm
Hossz	1000 mm; 1500 mm; 1800 mm
Súly	1 - 1,26 kg/db (a kerítés típusától függ)
Szín	tölgy, szürke, barnaood
Tűzállóság	EN 13501-1
Összetétel	60 % fa, 40 % PP

Fontos összeszerelési szabályok:

- Csavarok furatok előfúrása
- Dileatáció lehetővé tétele, nagyobb lyukak fúrásával vagy keret felszerelésével
- Elemek rögzítése az előírt, maximálisan ajánlott hosszban
- Ajánlott kötőanyag használata
- A vágott felületek kezelése az ajánlott védőanyaggal