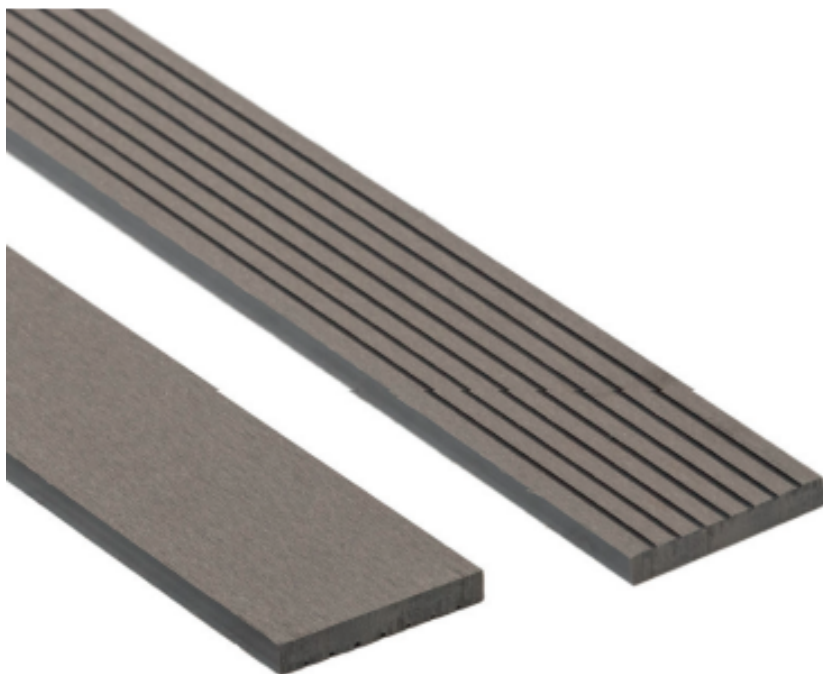


MŰSZAKI ADATLAP

WPC KERÍTÉSLÉC BRUSHED SZÜRKE



WPC KERÍTÉSLÉC BRUSHED SZÜRKE

Kerítésdeszka tartós fa-műanyag kompozitból egyenes végződéssel. Az egyik oldala sima, a másik bordázott. Alkalmas kerítésként vagy korlátok, illetve kapuk kitöltéseként történő felhasználásra. A WPC termékek nem használhatók teherhordó szerkezeti elemként, például oszlopként, gerendaként, támasztóoszlopként, erkélyként, emelt teraszként, fedlapként vagy más teherhordó elemként.

- UV-állóság
- Természetes fa megjelenés
- Karbantartásmentes anyag
- Hosszú élettartam
- Magas ellenállás penész, gombák, korhadás és rovarok ellen

Műszaki jellemzők

Anyag	WPC – 60% fa (nyár), 30% HDPE, 10% egyéb adalékok (UV-elnyelő, antioxidáns, penészgátló, kompatibilizátor, kenőanyag)
Szélesség	80 mm (+/- 2 %)
Hosszúságok	800 mm, 1000 mm, 1500 mm, 1800 mm (+/- 2 %)
Vastagság	12 mm (+/- 2 %)
Szín	Szürke
Tűzvédelmi besorolás	Bfl – s1
FSC tanúsítás	igen (FSC 100 %)

Színtartósság, a fa összetevő érési folyamata

A természetes anyag túlsúlya miatt a WPC deszkák az UV-sugárzás és a nedvesség hatására – különösen az első hónapokban – enyhe árnyalatváltozást mutathatnak. Ezt követően a szín stabilizálódik, és a továbbiakban nem változik.

Dilatáció

A fa-műanyag kompozit anyagok a nedvesség, a napsugárzás és a külső hőmérséklet változásai hatására méretváltozásoknak (tágulás és zsugorodás) vannak kitéve. Ezért ajánlott a kerítésdeszkák között 1,5–3 cm hézagot hagyni. A tartógerendák (kereszttartók) közötti távolság legfeljebb 820 mm lehet, és a deszkák végeinek túlnyúlása a gerendákon 150 mm legyen.

Tárolás

Sík, száraz és jól szellőző helyen tárolandó. Óvja a közvetlen napsugárzástól.

Ajánlott tartozékok

A deszkák telepítéséhez az alábbi eredeti tartozékok használhatók, amelyek megvásárlását javasoljuk:

- acél kereszttartók
- kereszttartó rögzítése falazott oszlophoz
- önmetsző csavarok

Szerelési ajánlások

A kerítésdeszkákat tartó acél kereszttartókhoz rögzítik, amelyek rögzítőelemek segítségével falazott oszlopokhoz vannak erősítve. Szükség esetén a kereszttartók végei műanyag zárókupakkal lezárhatók az esztétikus megjelenés érdekében. A deszkák önmetsző csavarokkal vagy UFO önmetsző csavarokkal kerülnek rögzítésre, és ajánlott 1,5–3 cm hézagot hagyni közöttük. A tartók (kereszttartók) közötti távolság legfeljebb 820 mm lehet, a deszkák végeinek túlnyúlása pedig 150 mm, a hőtágulás és az anyag vetemedésének minimalizálása érdekében. A szereléshez elegendő egy akkumulátoros fúró. Előfúrás nem szükséges. A szerelést a fizika törvényeinek megfelelően kell elvégezni.