

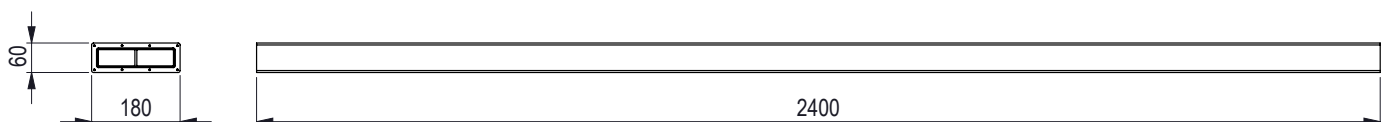
Hol profiel 60x180mm Staalversterkt

PRODUCTOMSCHRIJVING

Het staalversterkte profiel is een co-extrusie waarvan de buitenste laag beschikbaar is in zes verschillende kleuren. De kern blijft steeds, ongeacht de kleur van de buitenste laag, neutraal grijs. Dankzij de staalversterking verdubbelt de maximale belasting ten opzichte van de niet-staalversterkte profielen. Er is een beperkte thermische uitzetting door de staalversterking. Tevens tonen de kruipproeven een opmerkelijke beter resultaat en er is minder sprake van blijvende vervorming onder continue belasting. De profielen hebben een extra lange levensduur, zijn bestand tegen water en vocht en zijn bovendien splinter-, onderhouds- en rotvrij.



Materiaal	Polyolefin – vervaardigd uit gerecycled huishoudelijk kunststofafval. Staalversterkt.
Beschikbare kleuren	Kern: neutraal grijs. Buitenlaag: neutraal grijs, donkergrijs, lichtgrijs, blauw, olijfgroen, beige.
Opmerkingen	Beperkte thermische uitzetting door staalversterking. Maximum belasting is dubbel zo groot als niet-staalversterkt.
Gebruik	Het is aangewezen om de staalversterkte profielen in te korten met een dry-cut type zaagblad. Het boren en frezen kan uitgevoerd worden op posities waar geen staaldraden aanwezig zijn. Dit om de structurele stevigheid van het profiel te garanderen.
Toepassingen	Buitenmeubilair, tuinschermen, speeltuigen, signalisatie, buitenverlichting, visuele buitenconstructies (plantenbak, omkastingen, geveltoepassingen,...).



REFERENTIES EN AFMETINGEN

Artikelnr.	Omschrijving	Afmetingen H x B x L	Gewicht	NCS kleurcode
51109NG	Rechthoekig profiel staalversterkt, neutraal grijs	60 mm x 180 mm x 2400 mm	14.30 kg	■ NCS S6502-Y
51109DG	Rechthoekig profiel staalversterkt, donkergrijs	60 mm x 180 mm x 2400 mm	14.30 kg	■ NCS S8500-N
51109LG	Rechthoekig profiel staalversterkt, lichtgrijs	60 mm x 180 mm x 2400 mm	14.30 kg	■ NCS S3502-G
51109BL	Rechthoekig profiel staalversterkt, blauw	60 mm x 180 mm x 2400 mm	14.30 kg	■ NCS S4020-R90B
51109OG	Rechthoekig profiel staalversterkt, olijfgroen	60 mm x 180 mm x 2400 mm	14.30 kg	■ NCS S4005-G20Y
51109BE	Rechthoekig profiel staalversterkt, beige	60 mm x 180 mm x 2400 mm	14.30 kg	■ NCS S4005-Y20R