



Katafootpaal driehoekig

Driehoekige berm paal

Katafootpaaltjes (bermpaaltjes) zijn paaltjes die voornamelijk geplaatst worden in de berm van de weg. Deze reflectorpaaltjes maken deel uit van de wegbebakening, ze laten het wegverloop en de wegrand zien. De paaltjes verhogen de veiligheid in slechte weersomstandigheden, o.a.. mist, regen en in het donker.

Eigenschappen

- Driehoekige vorm
- Behuizing: HDPE
- Weerstand tegen horizontale belasting: W12
- Dynamische weerstand goedgekeurd volgens EN 12899-3
- Impact weerstand: DH2
- Voorzien van 2 reflectoren, 80 x 120 mm , voorzijde kleur oranje, achterzijde kleur wit
- Materiaal reflectoren: Polymethylmethacrylat PMMA
- Kleur paal: wit
- Afmeting: 130 x 100 x 1200 mm (lxbxh)
- Hoogte boven maaiveld: 735 mm
- Temperatuursbestendig van - 20° tot + 70°
- Corrosiebestendig: geen metaaldelen aanwezig
- Waterdichtheid: conform EN12899-3
- Gevaarlijke stoffen: NPD
- Onderaan voorzien van ribbels die het uittrekken van een ingegraven paal bemoeilijken
- Eenvoudig te plaatsen
- Gewicht: 1,3 kg
- CE gecertificeerd 0988-CPC-0814

Testresultaten reflectoren volgens EN12899-3

- Retro reflectie coefficient na weathering: Klasse R2
- Nachtzichtbaarheid: oranje: $x=0,586$ $y=0,410$, wit: $x=0,446$ $y=0,411$
- Retro reflecterend vermogen: oranje: 5° 607.2 cd/(lx*m2) 30° : 3,92 cd/(lx*m2), wit: 50 792.7 cd/(lx* m2) 30° : 5.43 cd/(lx*m2)

