



PION Kunststoffen
PROTECTING TOMORROW TODAY

Kratos kunststof kabelgoot voor ERTMS

Kabels langs kunstwerken beschermen

In 2030 gaat de communicatie op de drukstbereden stukken spoor in Nederland via het European Rail Traffic Management System (ERTMS) in plaats van het ATB dat werkt met seinen langs het spoor. Deze draadloze en digitale verbinding zorgt ervoor dat treinen sneller en veiliger kunnen rijden en dat Nederland makkelijker kan aansluiten bij de rest van Europa. De komende jaren staan dus in het teken van het aanleggen van dit ERTMS-systeem. En die glasvezel- en voedingskabels moeten uiteraard ook beschermd worden. Voor het overbruggen van kunstwerken bieden wij daarvoor de Kratos 50 mm.

Waarom de Kratos 50 mm de beste keuze is:

- De speciale materiaalsamenstelling maakt de goot uitzonderlijk sterk
- Kan op elk kunstwerk (brug, geluidsscherm etc) of staand geplaatst worden door de brede range aan bevestigingsmiddelen
- Bestand tegen alle mogelijke Nederlandse weersomstandigheden
- Makkelijk en snel te installeren door de 3 meter lengtes
- Slechts 1 steun per 3 meter Kratos 50 mm nodig (3 meter overdraagbaar)
- Gunstiger geprijsd dan de stalen alternatieven en bovendien geen extra kunststof binnenvoering nodig
- Extreem lange levensduur en lagere onderhoudskosten dan de stalen alternatieven



In het kort:

- Staand en op alle soorten kunstwerken te plaatsen
- Goedkoper dan de stalen alternatieven
- Onderhoudsarm en daardoor kostenbesparend

Beschikbare inwendige afmetingen:

- 50 mm breed (lengte 3 meter)

Extra vertrouwd want:

- Ontwikkeld en uitgebreid getest door de vertrouwde leverancier van onze Kratos 100 en 250 mm op sterkte, levensduur, brandgedrag, uitzetting etc
- Al vele tientallen kilometers geplaatst in Duitse spoorprojecten

