

Aanbestedingstekst voor 3-dimensionale observaties van bruggen

Pos. Beschrijving van de te leveren prestatie:

Voor langdurige observatie van bruggen worden richtmerken met behulp van ingeslagen cijfers en watervaste stift van een positie- of volgnummer voorzien en op de volgende plaatsen vastgelijmd en 2x met roestvrije schroeven gefixeerd:

- a) Op alle brugpijlers op het onderste, het middelste en het bovenste deel van de pijler
- b) Boven en onder alle brugopleggingen
- c) Op de kappen worden met tussenafstanden van 5 m adapters van het type **RSAMG80** in de aanwezige ankerhulzen met 2-componentenlijm ingeschroefd en op aanwijzing van de opmeter uitgericht. Zijn er geen ankerhulzen aanwezig, dan worden adapters van het type **RSAK80** in de richting van het fixeerpunt uitgericht en gemonteerd. Controlemetingen vinden plaats op aanwijzing van de verantwoordelijke autoriteiten. Meterpeilmerken van de firma Rothbucher Systeme in Bayer. Gmain, tel.: 08651/2749 fax.: 08651/3090.

Wij adviseren het artikel **RS60**, bij metingen van meer dan 100 meter het artikel **RSKZ6**.

Aan de onderzijde van de kappen worden **adapters met voorgesmeteerde hoekmeetmerken** in rood of grijs toegepast. Op ondergronden van metaal moet een 2-componentenlijm worden toegepast die een stabiele fixatie garandeert.

_____ Type: _____ Hoeveelheid: _____ stuks EP: _____
GP: _____