

**Profilsystem Herkules ERSAN**

**Ausschreibungstext:**

|  |  |
| --- | --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_ m | Herstellen einer Dehnfuge im Bereich von bestehenden Bauteilen auf neue Bauteile mit Schwerlastfugenprofil **Herkules ERSAN**  Profilsystem mit verstärktem, zweiteiligem Profilkopf. Werkstoff S355JR mit Sinuswellenschnitt. Fugensystem für ein erschütterungsfreies Überfahren von Flurförderfahrzeugen. Vor Betoneinbau auf oberflächenfertige Höhe der Betonbodenplatte setzen. Bestehendes Bauteil auf 30 mm Tiefe und 200 mm Breite ausstemmen. Kraftschlüssiger Verbund an den bestehenden Bauteilen mittels Schraubanker SA8. Anarbeiten mit Epoxydharzmörtel.  Querkraftverdübelung gegen horizontalen und vertikalen Versatz der Bodenplatte  anordnen von Bohrlöchern an der Stirnseite des bestehenden Bauteils  Querkraftdübel **QK20/25**, e = 500 mm, kunststoffbeschichtet  (Prüfbericht über Auszugsverhalten der TU München erforderlich)  Profilbezeichnung: **Herkules ERSAN**  Profilhöhe: 170 mm  Profilkopf: rostschutzgrundiert / feuerverzinkt / Edelstahl Werkstoff 1.431  Querkraftdübel: Ø 20 mm / Ø 25 mm Länge 500 mm  Elementlänge: 2500 mm |
|  | € \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ lfm € \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Gesamt |
|  | **Bezugsquelle:**  Guggemos GmbH & Co. KG  Siebenbrünnelstr. 16  86316 Friedberg OT Derching  Tel: +49(0)821/455 969 0  Fax +49(0)821/455 969 6  service@fugenprofile.de  www.fugenprofile.de |

◼ orange markierte Angaben sind vom Planer auf das jeweilige BV. anzupassen