

## **Ausschreibungstext eckiger Kabelschacht TERRA SAFE**

Liefern und fachgerechtes Versetzen von eckigem Kabelschacht aus Kunststoff (PP-Polypropylen) in modularer Bauweise mit glatten Montageplatten oder mit individuell vorgefrästen Kabeleinführungen zum bauseitigen Einbinden von Kabelschutzrohren. Weitgehend glatte Außenfläche für leichteres Verdichten des umliegenden Erdreiches und zur Verhinderung von Erdsetzungen. Verzinkter Stahlrahmen mit Dämpfungseinlage sowie mit ein- oder mehrteiligen, verriegelbaren Gusschachtabdeckungen nach EN124 für Belastungsklassen bis D400.

### **Kabelschacht TERRA SAFE Grundbausatz H=400mm (Aufbau von unten nach oben):**

#### **Bodenplatte:**

7mm dicke PE-Bodenplatte mit Ablaufbohrungen / Entwässerungsöffnungen. Mit werkseits montierte T-Stücke zur bauseitigen Fixierung der nachfolgenden Rahmenelemente.

#### **Schachtrahmenelement H=220mm**

Rahmenelement H=220mm aus Polypropylen mit 4-seitigen Rohreinführungsmöglichkeiten ausgeführt mit glatten Montageplatten zur bauseitigen Herstellung von Öffnungen für Kabelschutzrohre bis DA110.

#### **Kopfrahmenelement H=70mm**

Ausgleichsrahmenelement H=70mm aus Polyamid ohne Rohreinführungsmöglichkeit. Kopfrahmenelemente aus glasfaserverstärktem Polyamid. Beständig gegen hohe Temperaturen beim Asphaltieren. Inklusive Höhenverstellung und anpassbarer, verlorener Gleitschalung für eine sichere Verfüllung des Spaltes zwischen Abdeckung und Kopfrahmenelement mit Trockenbeton bei aktivierter Höhenverstellung.

#### **Feuerverzinkter Schachtdeckelrahmen mit Gussabdeckung D400, H=103mm**

Schachtabdeckung ausgeführt als feuerverzinkte Stahlwanne, ausgelegt für Belastungsklasse D400 nach EN 124, mit Dämpfungseinlage. Inklusive Verriegelung mittels Schrauben mit Innensechskantschraube. Ein- oder mehrteiliger Gussdeckel nach EN124 für Belastungsklasse D400. Oberfläche mit Antirutsch-Profil.

### **Kabelschacht TERRA SAFE Aufbaurahmenelemente**

#### **Schachtrahmenelement H=250mm**

Rahmenelement H=250mm aus Polypropylen mit 4-seitigen Rohreinführungsmöglichkeiten ausgeführt mit glatten Montageplatten zur bauseitigen Herstellung von Öffnungen für Kabelschutzrohre bis DA160.

#### **Ausgleichsrahmenelement H=70mm**

Ausgleichsrahmenelement H=70mm aus Polyamid ohne Rohreinführungsmöglichkeit. Beständig gegen hohe Temperaturen beim Asphaltieren.

#### **Innenabmessungen:**

$B_{\text{innen}} = \dots \text{ mm}$

$L_{\text{innen}} = \dots \text{ mm}$

#### **Außenabmessungen:**

$B_{\text{außen}} = \dots \text{ mm}$

$L_{\text{außen}} = \dots \text{ mm}$

**Bauhöhe inklusive verriegelbare Gussabdeckung(en) D400:**

H= ... mm

..... Stk.

*... alle vorhanden innen- & außen Abmessungen sind im Produktfolder der Fima SystemSchacht GmbH unter „eckiger Kabelschacht, TERRA SAFE“ ersichtlich.*