**Schachtunterteil mit PREDL-Schachtboden und Corprotect - Auskleidung DN 1000 - DN 1500**

**Konstruktionsmerkmale:** Beton-Schachtunterteil mit Muffe SU-M, DN 1000/1200/1500

**mit werkseitig eingebautem PREDL PP/GFK Schachtboden und**

**Corprotect PP /GFK Vollauskleidung der Schachtwandung bis 1. Fuge**

Schachtoberteile: Schachtbauteile nach DIN V 4034 – 1/EN 1917

Pos. Menge **Leistungsbeschreibung** Ausg. 03.05 Einh.Pr. Ges.Pr.

Nachfolgender Text steht auch auf CD oder via e-mail zur Verfügung

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

OZ........Vorbemerkung

Schachtunterteil, lichte Weite 1000/1200/1500/ mm,

nach DIN EN 476 für erdverlegte Abwasserkanäle,

kreisrunde Ausführung, als Betonfertigteil SU-M in der Schalung

erhärtet nach DIN V 4034-1/EN 1917 mit werkseitig einbetoniertem

Kunststoff-Schachtboden (vorzugsweise PP, Sonderausführungen in GFK) bis zur 1. Fuge **System Corprotect** in der Schalung erhärtet

incl. 2 Predl - Muffen für gelenkige Einbindung der Rohre in der Schachtwand,

Gerinne scheitelhoch, gerade oder gekrümmt, Auftritt in Höhe des Scheitels

Gefälle lt. Plan, zusätzliche Zuläufe sowie Dimensionswechsel

im Gerinne, Ausführung jeweils sohl- oder scheitelgleich

incl. Dichtringe /Steckmuffen /integrierte Dichtungen für anzuschließende

Rohre, amtlich geprüft u. zugelassen vom DIBT (Z 42.2-294),

System PREDL oder gleichwertig

anzuschließende Rohrart:......................................

Fabrikat Schachtboden:………………………………..

Betonhersteller:………………………………………

**Zulagepositionen Schachtunterteil:**

OZ......

Zulage Gerinne gekrümmt

OZ...........

Schacht NW ................

Zulage Gefälle im Gerinne bis 10 % (S 7)

altern:

Gefälle bis 15 % (S 7 a)

Gefälle bis 20 % (S 7 b)

Gefälle bis 25 % (S 7 c)

Gefälle bis 40 % (S 7 d)

OZ ............

Schacht NW .......................

Zulage Gefälle in den Muffen ab 6 %

S 0 für Muffen DN150/ 200

S 1 für Muffen DN 250/ 300

OZ ............

Schacht NW .......................

Zulage Gefälle in den Muffen ab 2 %

S 2 für Muffen > DN 300

OZ......

Schacht NW .......................

Zulage S 5 Dimensionswechsel im Hauptgerinne mit Gerinneverjüngung

Gerinne DN............/DN.............

OZ......

Schacht NW .......................

Zulage S 6 für Einbau Steigkasten im Gerinne

OZ......

Schacht NW .......................

Zulage S 8 für asymmetrisches Versetzen Hauptgerinne

OZ......

Schacht NW .......................

Zulage zusätzlicher Zulauf

OZ ............

Schacht NW .......................

Zulage Seitenzulauf tiefer setzen als scheitelgleich

S 3 bis 50 mm

S 3a bis 100 mm

S 3b bis 200 mm

S 3c bis 300 mm

S 3d bis 500 mm

OZ ............

Schacht NW .......................

Zulage Seitenzulauf höher setzen als scheitelgleich

S 4 bis 50 mm

S 4a bis 100 mm

S 4b bis 200 mm

S 4c bis 300 mm

S 4d bis 500 mm

# Schachtringe nach DIN V 4034 - 1 / EN 1917 mit PP - Vollauskleidung **System**

**Corprotect** in der Schalung erhärtet(Wandstärke der PP – Auskleidung

2,8 mm mit ca. 400 Noppen zur Verankerung im Beton pro m²)

Schachtdichtung vorgeschmiert nach DIN EN 460, sowie Lastabtrag und

T – Profil für den gasdichten Fugenverschluss zwischen den einzelnen

Schachtaufbauteilen.

alternativ zum T - Profil:

Fugen zwischen den einzelnen Bauteilen werden nach dem Einbau

auf der Baustelle durch Fa. Predl GmbH verschweißt.

Verschweißen pro Fuge DN 1000………………………………….

Verschweißen pro Fuge DN 1200 ………………………………….

Verschweißen pro Fuge DN 1500 ………………………………….

Anfahrtpauschale …………………

Für den Einstieg sollen bevorzugt Schachtleitern aus Edelstahl verwendet werden.

Schachtring DN 1000 /1000 mit Corprotect……………………….

Schachtring DN 1000 / 750 mit Corprotect ………………………

Schachtring DN 1000 / 500 mit Corprotect ……………………….

Schachtring DN 1200 / 1000 mit Corprotect…………………..

Schachtring DN 1200 / 750 mit Corprotect …………………..

Schachtring DN 1200 / 500 mit Corprotect…………………..

Schachtring DN 1500 /1000 mit Corprotect …………………..

Schachtring DN 1500 / 750 mit Corprotect …………………...

Schachtring DN 1500 / 500 mit Corprotect …………………..

Schachtkonus nach DIN V 4034 / EN 1917 mit GFK – Vollauskleidung

**Standardausführung** **System Corprotect** in der Schalung erhärtet

SchachtkonusDN 1000 / 600 mit Corprotect ………………………..

Schachtkonus DN 1200 / 600 mit Corprotect ………………………..

Schachtkonus DN 1500 / 600 mit Corprotect ………………………..

oder

Schachtkonus nach DIN V 4034 / EN 1917 mit GFK – Vollauskleidung

und Teleskop max. 300 mm hoch für Auskleidung der Ausgleichsringe

**System Coprotect** in der Schalung erhärtet

Schachtkonus mit Teleskop DN 1000 / 600 mit Corprotect ……………

Schachtkonus mit Teleskop DN 1200 / 600 mit Corprotect …………….

Schachtkonus mit Teleskop DN 1500 / 600 mit Corprotect …………….

Abdeckplatte nach DIN V 4034 / EN 1917 mit GFK – Vollauskleidung

**System Corprotect**

Abdeckplatte DN 1000 / 200 mit Corprotect ……………………….

Abdeckplatte DN 1200 / 200 mit Corprotect ……………………….

Abdeckplatte DN 1500 / 250 mit Corprotect…………………………

Einstiegsöffnung Wahlweise DN 625 oder DN 800