ROMOLD Ausschreibungstexte PE-Kanalschächte

07/2011

KANALSCHÄCHTE **2**

PE-SCHÄCHTE DN 500 2

Pos. 1: PE-Schacht DN 500 mit Anschlussnennweite DN/OD 160 ..... *2*

Pos. 2: PE-Schacht DN 500 mit Anschlussnennweite DN/OD 200 ..... *2*

Pos. 3: PE-Schacht DN 500 mit Anschlussnennweite DN/OD 250 ..... *2*

ABDECKUNGEN DN 500 3

Pos. 1: PE-Abdeckung DN 500, "begehbar" *3*

Pos. 2: Schachtabdeckung DN 500, Kl. B, ohne Ventilation *3*

Pos. 3: Schachtabdeckung DN 500, Kl. B mit Ventilation *3*

Pos. 4: Schachtabdeckung DN 500, Kl. D, mit Ventilation *3*

Pos. 5: Schachtabdeckung DN 500, Kl. D "tagwasserdicht" *3*

ZULAGEPOSITIONEN ZU DEN SCHÄCHTEN DN 500 4

Anschluss-Dichtung (bis DN/OD 160) bzw. Anschluss-Stutzen (ab DN/OD 160) für außenliegenden Absturz *4*

WEITERE ZULAGEPOSITIONEN 4

Zu- und Ablaufstutzen für Elektroschweissmuffenverbindung *4*

ELEMENTVERSCHWEIßUNG 4

Kanalschächte

PE-Schächte DN 500

Pos. 1: PE-Schacht DN 500 mit Anschlussnennweite DN/OD 160

PE-Schacht DN 500, aus 100% Neumaterial ohne Recyclinganteile, sortenrein und ohne Schäumungszusätze (Bruch- bzw. Reißdehnung ≥ 200 %), Gerinne gerade, gerader Einlauf DN/OD 160 mit Elastomer Lippen-Dichtung für gelenkige Einbindung des Zulaufrohres nach EN 681-1 und DIN 4060, Berme ≥ 1/1 D, Auslaufstutzen DN/OD 160, mit horizontalen Verstärkungsringen zur Auftriebssicherung, triple safety seal (3-seitige Lippendichtung) nach EN 681-1 und DIN 4060 als Elementdichtung, mit gültiger allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung inkl. Übereinstimmungszertifikat und Ü-Zeichen.
Schachtbauhöhe Sohle-GOK .....
anzuschließendes Rohrmaterial .....
System ROMOLD, oder gleichwertig

Pos. 2: PE-Schacht DN 500 mit Anschlussnennweite DN/OD 200

PE-Schacht DN 500, aus 100% Neumaterial ohne Recyclinganteile, sortenrein und ohne Schäumungszusätze (Bruch- bzw. Reißdehnung ≥ 200 %), Gerinne gerade, gerader Einlauf DN/OD 200 mit Elastomer Lippen-Dichtung für gelenkige Einbindung des Zulaufrohres nach EN 681-1 und DIN 4060, Berme ≥ 1/1 D, Auslaufstutzen DN/OD 200, mit horizontalen Verstärkungsringen zur Auftriebssicherung, triple safety seal (3-seitige Lippendichtung) nach EN 681-1 und DIN 4060 als Elementdichtung, mit gültiger allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung inkl. Übereinstimmungszertifikat und Ü-Zeichen.
Schachtbauhöhe Sohle-GOK .....
anzuschließendes Rohrmaterial .....
System ROMOLD, oder gleichwertig

Pos. 3: PE-Schacht DN 500 mit Anschlussnennweite DN/OD 250

PE-Schacht DN 500, aus 100% Neumaterial ohne Recyclinganteile, sortenrein und ohne Schäumungszusätze (Bruch- bzw. Reißdehnung ≥ 200 %), Gerinne gerade, gerader Einlauf DN/OD 250 mit Elastomer Lippen-Dichtung für gelenkige Einbindung des Zulaufrohres nach EN 681-1 und DIN 4060, Berme ≥ 1/1 D, Auslaufstutzen DN/OD 250, mit horizontalen Verstärkungsringen zur Auftriebssicherung, triple safety seal (3-seitige Lippendichtung) nach EN 681-1 und DIN 4060 als Elementdichtung, mit gültiger allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung inkl. Übereinstimmungszertifikat und Ü-Zeichen.
Schachtbauhöhe Sohle-GOK .....
anzuschließendes Rohrmaterial .....
System ROMOLD, oder gleichwertig

Abdeckungen DN 500

Pos. 1: PE-Abdeckung DN 500, "begehbar"

Schachtabdeckung PE "begehbar" DN 500, rund, ohne Ventilation, Deckel PE, inkl. EPDM-Dichtung, zur direkten verschiebesicheren Montage auf PE-Schacht LW 500, Bauhöhe: 2 cm
System ROMOLD, oder gleichwertig

Pos. 2: Schachtabdeckung DN 500, Kl. B, ohne Ventilation

Schachtabdeckung Kl. B 125, DN 500, rund, nach EN 124, ohne Ventilation, Deckel GG, zur direkten verschiebesicheren Montage auf PE-Schacht LW 500, Bauhöhe: 2 cm
System ROMOLD, oder gleichwertig

Pos. 3: Schachtabdeckung DN 500, Kl. B mit Ventilation

Schachtabdeckung Kl. B 125, DN 500, rund, nach EN 124, mit Ventilation, Deckel GG, mit Aufnahme für Schlammeimer, mit Schlammeimer, zur direkten verschiebesicheren Montage auf PE-Schacht LW 500, Bauhöhe: 2 cm
System ROMOLD, oder gleichwertig

Pos. 4: Schachtabdeckung DN 500, Kl. D, mit Ventilation

Schachtabdeckung Kl. D 400, DN 500, nach EN 124, mit Ventilation, Deckel GG, verschraubt, mit Stützflansch und Aufnahme für Schlammeimer, mit Schlammeimer, zur direkten verschiebesicheren Montage im Straßenunterbau, Bauhöhe: 11 cm
System ROMOLD, oder gleichwertig

Pos. 5: Schachtabdeckung DN 500, Kl. D "tagwasserdicht"

Schachtabdeckung Kl. D 400, DN 500 nach EN 124, tagwasserdicht, Deckel GG, verschraubt, mit Stützflansch, zur direkten verschiebesicheren Montage im Straßenunterbau, Bauhöhe: 11 cm
System ROMOLD, oder gleichwertig

Zulagepositionen zu den Schächten DN 500

Anschluss-Dichtung (bis DN/OD 160) bzw. Anschluss-Stutzen (ab DN/OD 160) für außenliegenden Absturz

Elastomer Lippen-Dichtung für da=160 mm, nach EN 681-1 und DIN 4060, für die gelenkige Einbindung von Rohren mit da=160 mm, Werkstoff: SBR.
System ROMOLD, oder gleichwertig

(Die Formstücke für den außenliegenden Absturz sind handelsübliche Formstücke.)

Weitere Zulagepositionen

Zu- und Ablaufstutzen für Elektroschweissmuffenverbindung

Zulage für Zu- und Ablaufstutzen für den Anschluss von PE-HD-Rohren da = ... mm mittels Elektroschweissmuffen

Elementverschweißung

Elementverschweißung von PE-Schachtbauteilen DN 500 als Extrusionsschweißung

Anschluss von Rohren anderer Materialien mittels Übergangsadapter.