

**BAUSEITIGE MINDESTVORAUSSETZUNGEN** zum Einbau einer RigoCollect Regenwasserrückhaltung**GEEIGNETES WETTER**

Örtliche Wetter- und Witterungsbedingungen zur Nutzung der Schweißtechnik: Temperatur von > 5° C, Luftfeuchtigkeit < 70%.

*Darüber hinaus müssen vor Montagebeginn bauseitig folgende - für uns kostenfreie - Voraussetzungen erfüllt sein:*

**AUSHUB DER BAUGRUBE / ERSTELLUNG PLANUM**

- ✓ Die Baugrube ist gemäß Planungsvorgaben zu erstellen und muss den allgemeinen Sicherheitsvorschriften entsprechen, insbesondere in Hinblick auf die zulässige Böschungsneigung. Ggf. ist die Böschung zum Schutz vor nachrutschenden Steinen, Erdbrocken o.ä. ausreichend zu sichern.
- ✓ Es sind Maßnahmen zu treffen, das die Baugrube während der gesamten Ausführungszeit frei von Wasser ist.
- ✓ Um unseren Monteuren einen ausreichenden Arbeitsraum zu ermöglichen muss der Abstand von der Rigole bis zur Böschung **mindestens 0,80 m umlaufend** betragen.
- ✓ Das Planum/Auflager muss **waagrecht, eben und tragfähig** sein. Dazu ist auf die Baugrubensohle eine ca. 10 cm starke Ausgleichsschicht vorzugsweise aus Splitt oder Kies (ohne Feinkornanteile) aufzubringen, vorsichtig zu verdichten und plan abzuziehen. Der Verdichtungsgrad  $D_{pr}$  sollte  $\geq 97\%$  betragen ( $E_{v2} \geq 45 \text{ MN/m}^2$  bzw.  $\text{CBR} \geq 12\% \text{ OK Auflager}$ ).



**HINWEIS:** Die Güte der Auflagerfläche ist maßgeblich für die Verlegung und hat wesentlichen Einfluss auf das Trag- und Setzungsverhalten der Füllkörper.

**ENTLADUNG, LAGERUNG UND SICHERUNG**

- ✓ Wetterfeste Zufahrt zum Baustellenrand für LKW.
- ✓ Entladung der Pakete mit Stapler, Radlader o.a. Hebegerät durch Lastaufnahme der unteren Tunnel.

**HINWEIS:** Die Rigofill inspect Blöcke inkl. Zubehör werden nach vorheriger Terminabsprache - i.d.R. vor Eintreffen unserer Monteure - auf der Baustelle angeliefert. Die PE-HD-Dichtungsbahnen und Schutzvliese werden von unseren Monteuren mitgeführt.

- ✓ Bei der Zwischenlagerung in unmittelbarer Nähe zur Baugrube ist auf einen ebenen, festen sowie sauberen Untergrund zu achten. Aus Unfallschutzgründen bitte max. 2 Pakete (4 Blöcke, Höhe 2,70 m) übereinander stapeln.

**ACHTUNG:** Abwerfen, Fallenlassen sowie hartes Aneinanderschlagen der Rigofill inspect-Blöcke ist zu vermeiden! Beschädigte Blöcke dürfen nicht eingebaut werden.

- ✓ Einbringung und Anreicherung des Materials (Vlies- und Dichtungsbahnrollen, Rigolenfüllkörpermaterial etc.) in die Baugrube mittels geeignetem Ladegerät (Kran / Bagger / Radlader mit einer Hebekraft von mindestens 2 Tonnen) inkl. Fahrer über die in voller Länge zugänglichen Längsseiten (entfällt bei Kraneinsatz).

**WEITERE VORAUSSETZUNGEN**

- ✓ Ausreichend Strom: 230 V / 50 Hz / 16 A.
- ✓ Freier Zugang unserer Monteure und Lieferanten zur Baustelle ohne zeitliche Begrenzung.

**HINWEIS:** Sämtliche (Kanal-) Anschluss- sowie Verfüllarbeiten sind NICHT Teil unseres Leistungsumfangs.

*Sämtliche vorbereitenden Arbeiten, insbesondere die Erstellung des Planums müssen bis zu unserem Arbeitsbeginn abgeschlossen sein! Sollten Wartezeiten, Verzögerungen oder zusätzliche Anfahrten notwendig sein, die wir nicht zu verantworten haben werden diese zusätzlich in Rechnung gestellt. Sollte eine Neutermiierung der Montage nötig sein, muss darüber hinaus - je nach Auslastung - eine **erneute Vorlaufzeit** berücksichtigt werden.*

**Zur Kenntnis genommen/bestätigt:**

(Bitte per Fax zurück an: 02563 96 995 51 oder per Mail an [rwm@folien-luecke.de](mailto:rwm@folien-luecke.de))

Datum / Name in BLOCKSCHRIFT / Unterschrift / ggf. Firmenstempel