

TECHNISCHES DATENBLATT

THERMOBOND PE DRAIN

Dachablauf aus Polyethylen (HDPE) ausgestattet mit einer Manschette aus Thermobond Splice Strip. Der Ablauf kann mit Heißluft auf Sealeco EPDM-Dachbahnen gespleißt werden.



Technische Daten

Rohrtyp:	Polyethylene HDPE
Rohrdicke:	Min 3 mm; depending on diameter
Manschette:	Thermobond R Splice Strip
Dicke:	1.6 mm
Farbe:	Schwarz
Lagerzeit:	Kühl und trocken in der Originalverpackung lagern. Bei der Haltbarkeit gibt es keine Einschränkungen.

Verpackung

Ø Röhr (mm)	Länge (mm)	Manschette (mm)	Durchfluss (L/sek.) (*)	Verpackung (St./Karton)
32	500	280x280	To be determined	25
40	500	280x280	To be determined	25
50	500	280x280	To be determined	20
56	500	280x280	To be determined	18
63	500	280x280	To be determined	15
75	500	280x280	To be determined	15
90	500	280x280	5.2	12
110	500	400x400	8.9	9
125	500	400x400	To be determined	9
160	500	400x400	To be determined	4
200	500	500x500	To be determined	4

Verfügbarkeit je nach Land. Bitte kontaktieren Sie Ihren lokalen Partner für weitere Informationen.

(*) Vertical drainage

Gebrauchsanweisung

Überprüfen Sie die Installationsanleitung für die korrekte Positionierung des Ablaufs.

Die Verbindung zwischen dem Thermobond PE Drain und dem Wasserablauf muss absolut luft- und wasserdicht sein. Achten Sie beim Passieren der Dampfsperre darauf, dass der Anschluss dampfdicht ist und keine Kondensation möglich ist.

Konvektion zwischen Rohr und Untergrund ist zu vermeiden. Sobald das Rohr richtig montiert ist, kann die Thermobond-Manschette mit Heißluft richtig gespleißt werden. Thermobond ist eine einzigartige, von SealEco patentierte Verschweißtechnik. Thermobond basiert auf einem thermoplastischen Kautschuk (TPE-Basis), der mit herkömmlichen Verschweißverfahren für Kunststoffe, wie Heißluft- oder Heizkeilverschweißen, verschweißt werden kann. Das Thermobond Material ist die Basis für eine breite Palette an Zubehör, das durch die Kombination der einzigartigen Eigenschaften einer elastomeren Abdichtung mit den Verschweißereigenschaften von Thermoplasten gute Systemlösungen ermöglicht.

Installationen mit Thermobond-Spleißen sind nur für Installateure zugelassen, die vollständig von SealEco geschult wurden.

Weitere Informationen finden Sie in unseren Installationshandbüchern.

Verbindungsbedingungen

Thermobond splicing kann ausschliesslich auf SealEco EPDM Membrane verwendet werden. Das EPDM Membran muss sauber und trocken sein. Oxidierte Oberflächen müssen geschliffen und mit Cleaning Wash 9700 gereinigt sein. Verbindung ist bei -15° und 40° möglich. Verbinden bei Niederschlag ist nicht erlaubt.

Haftungsausschluss

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Informationen sind zum Zeitpunkt der Ausstellung aktuell und korrekt. Die neueste Version finden Sie immer unter www.sealeco.com.