

งานแปรรูปโลหะ

siegling
belting



ใหม่

โปรแกรมค้นหา
ผลิตภัณฑ์



เป็นเรื่องง่ายใน
การหาสายพาน
ที่เหมาะสมกับ
ระบบลำเลียง
ของคุณ

www.forbo-siegling.com

Siegling – total belting solutions

forbo

MOVEMENT SYSTEMS





Forbo Siegling – นวัตกรรมสายพานลำเลียง สำหรับงานแปรรูปโลหะ

**หากการผลิตและการจัดส่งผลิตภัณฑ์ให้ทันเวลาเป็นเรื่องสำคัญ และ
ระยะเวลาที่เครื่องจักรหยุดการทำงานถูกพิจารณาในหน่วยนาที Forbo
Siegling เป็นทางเลือกที่สมบูรณ์แบบ**

ด้วยผลิตภัณฑ์ระบบสายพานลำเลียงขั้นสูง เชื่อถือได้ มีความคุ้มค่า ช่วย
ให้ท่านเพิ่มขีดความสามารถในการผลิตและลดระยะเวลาที่เครื่องจักรหยุด
การทำงานทั้งที่มีการกำหนดและไม่มีการกำหนด ขอบข่ายผลิตภัณฑ์
เฉพาะทางของเราช่วยให้มีการจัดการที่ง่ายขึ้นและเพิ่มประสิทธิภาพของ
การนำไปประยุกต์ใช้งาน จุดให้บริการกว่า 300 แห่งทั่วโลกทำให้แน่ใจได้ว่า
สามารถค้นหาชิ้นส่วนอะไหล่และบริการได้ตลอด 24 ชั่วโมง

Forbo Siegling ให้การบริการที่หลากหลาย ตั้งแต่การช่วยเหลือ การติดตั้ง
ไปจนถึงการบริการหลังการขาย วิศวกรของเราที่ได้รับการยอมรับและมี
ประสบการณ์ทางด้านอุตสาหกรรมจะให้การช่วยเหลือที่สอดคล้องเหมาะสม
เมื่อมีการใช้งานผลิตภัณฑ์

ด้วยประสบการณ์ที่ยาวนานของเรา นั้นหมายถึงเราสามารถให้บริการได้
อย่างเหมาะสมเป็นพิเศษเพื่อให้กระบวนการผลิตมีประสิทธิภาพเพิ่มมากขึ้น
และเชื่อถือได้

เพียงแค่นี้ต่อเรา

แผ่นพับต่อไปนี้มีข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ
ประเด็นที่เกี่ยวข้องกับอุตสาหกรรม
แปรรูปโลหะ:

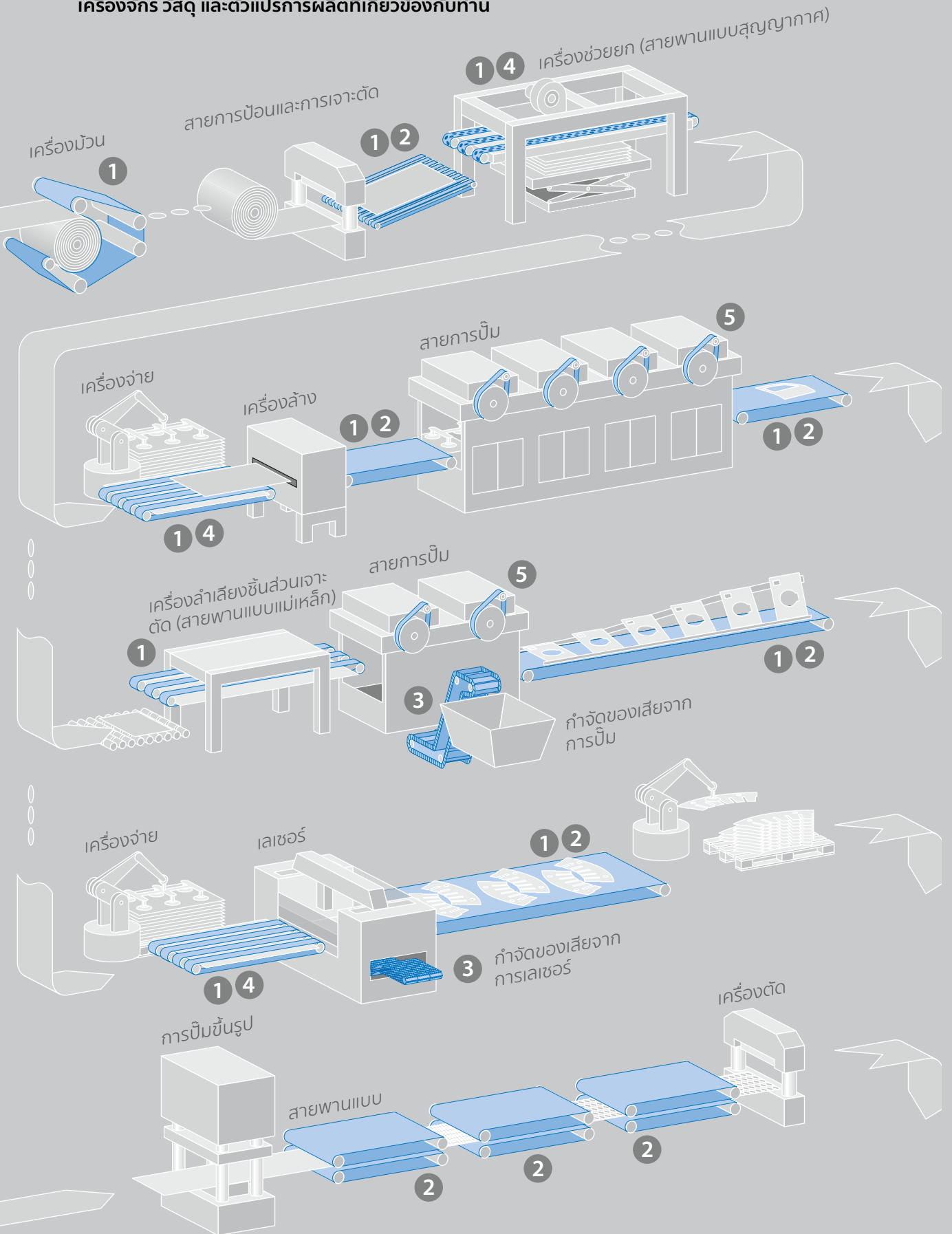
เลขที่ หัวข้อ

- 214 สายพานลำเลียง Siegling Transtex Conveyor
- 224 Siegling Transilon สายพานลำเลียงและสายพานการผลิต
- 225 สายพานแบบ Siegling Extremultus
- 192 ชุดขับ Siegling Extremultus Heavy-duty
- 245 สายพานราวลิ้น Siegling Proposition
- 317 ข้อมูลเชิงเทคนิค Siegling Transilon 1 การเก็บ การเคลื่อน และการติดตั้ง
- 318 ข้อมูลเชิงเทคนิค Siegling Transilon 2 คุณสมบัติและคุณสมบัติพิเศษ
- 800 สายพานโมดูลาร์ Siegling ProLink

forbo

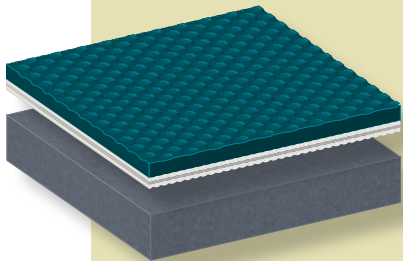
MOVEMENT SYSTEMS

Forbo Siegling มีผลิตภัณฑ์ 5 กลุ่มที่ให้ประสิทธิภาพในงานแปรรูปโลหะ ผลิตภัณฑ์ระบบสายพานลำเลียงต่างๆ สามารถใช้ในหลายๆ ขั้นตอนของกระบวนการ ติดต่อ Forbo Siegling ของท่านผ่านช่องทางทางการติดต่อเพื่อให้การช่วยเหลือในการเลือกสายพานลำเลียงสำหรับเครื่องจักร วัสดุ และตัวแปรการผลิตที่เกี่ยวข้องกับท่าน



ผู้เชี่ยวชาญที่เหมาะสมในทุกขั้นตอน

E12/2 U0/U20 GSTR สีเขียว
(เส้นใยโพลีเอสเตอร์เคลือบ)



Novo60 สีดำ
(โพลีเอสเตอร์แบบไม่ถักทอ)

Siegling Transilon เป็นสายพานลำเลียงและสายพานส่งกำลังแบบเส้นใยหรือแบบไม่ถักทอ เหมาะสำหรับหัวหน้าไปจนถึงผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสูง ด้วยความหนา รูปแบบ และคุณลักษณะต่างๆ ทำให้มีการใช้งาน

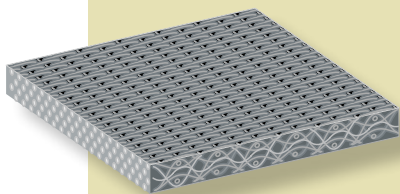
- มีความทนต่อแรงดึงสูง ความหนาเล็กน้อย
- PU ชนิดกนน้ำมันและจารบี
- สายพานแบบไม่สานทอทนความร้อน

siegling transilon

สายพานลำเลียงและสายพานส่งกำลัง

เอนกประสงค์ & เชื้อถือได้

1



PVK150 FS x FS
(เส้นใยถักทอ)

Siegling Transtex เป็นสายพานลำเลียงแบบเส้นใยที่มีความทนทาน เหมาะสำหรับสภาพแวดล้อมกำลังการผลิตสูง และมีความเหมาะสมเป็นอย่างยิ่งเมื่อเงื่อนไขการผลิตที่มีความร้อนเป็นอย่างยิ่งและเป็นไปได้ยาก

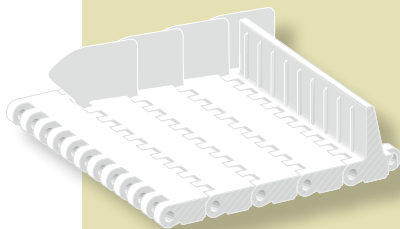
- มีความทนทาน
- สายพานทนต่อการกรีด/มีความเหนียวเป็นอย่างยิ่ง
- เส้นใยถักทอเคลือบประสานด้วย PVC

siegling transtex

สายพานลำเลียง

ทนทาน & ประหยัด

2



S8-0 FLT
อัตรา 1:4

Siegling Prolink เป็นสายพานพลาสติกโมดูลาร์ที่มีความทนทานเป็นพิเศษ สามารถจัดการกับงานลำเลียงและการผลิตที่วัสดุระดับสายพานลำเลียงทั่วไปทำได้ยากลำบาก

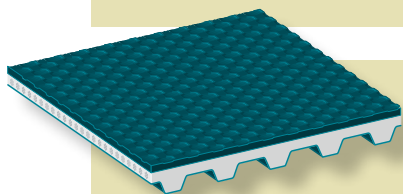
- ทนต่อการกรีดเป็นอย่างยิ่ง
- ระยะเวลาในการซ่อมแซมอย่างรวดเร็ว POM-CR
- ระยะเวลาที่เครื่องจักรหยุดการทำงานลดลง

siegling prolink

สายพานโมดูลาร์

มีความเฉพาะ & ปรับเปลี่ยนได้

3



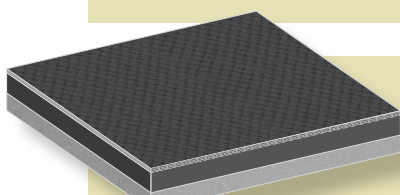
T10 PAZ G/GSTR สีเขียว

Siegling Proposition เป็นสายพานราวลิ้นที่มีขอบช่วยการประยุกต์ใช้งานในการกำหนดความเร่งและการเคลื่อนที่ ด้วยการเคลือบและกระบวนการเชิงกลที่มีความหลากหลายทำให้สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามต้องการอย่างสมบูรณ์แบบ

siegling proposition

สายพานราวลิ้น

4



LT 54 P

เป็นสายพานที่ให้ปริมาณประสิทธิภาพในการส่งกำลังเป็นอย่างมากได้อย่างดีเยี่ยม มักใช้เป็นตัวเลือกสำหรับเฟืองแบบ high-loss

siegling extremultus

สายพานแบน

5

siegling transilon

สายพานลำเลียงและสายพานส่งกำลัง

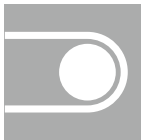


Siegling Transilon

ข้อมูลเชิงเทคนิค คุณสมบัติและ ค่าแนะนำ การประยุกต์ใช้งาน	หมายเลขความ	ความหนาประมาณโดยรวม [mm]	น้ำหนักประมาณ [kg/m ²]	แรงดึงพลัสที่การยืด 1% (k _{1%} พอนด์ลาย) [N/mm ความกว้าง]*	แรงดึงสูงสุดของสายพานที่ สามารถรับได้ [N/mm]	d _{min} ปริมาณ [mm]** หรือ D ₀ ต่ำสุด [mm]****	อุณหภูมิการใช้งาน [°C]	ความแข็งของผิวเคลือบ ด้านบนสุด [Shore A]
E 8/2 U0/U4 GSTR สีเขียว	900152	2.1	2.1	5.0	-	60	-30/+100	90
E 8/2 U0/U8 ใส FDA	900024	2.0	2.2	7.5	-	60	-30/+100	85
E 8/2 U0/V/U20 สีเขียว	900151	3.6	4.2	7.0	-	60	-10/+70	80
E 8/2 U0/V20 AR สีเขียว	900037	4.9	4.0	6.0	-	60/40 (Z)	-10/+70	45
E 10/M U1/U3-NA สีเขียว	900064	3.1	3.3	5.0	-	60	-10/+80	80
E 10/M U1/U3 GSTR-NA สีเขียว	900065	3.5	3.4	5.0	-	60	-10/+80	80
E 10/M V1/V10 สีเขียว	900066	2.85	3.3	5.0	-	60	-10/+70	65
E 12/2 U0/U20 GSTR สีเขียว	900168	3.8	3.8	10.0	-	90	-10/+80	80
E 12/2 U0/V20 สีเขียว	900262	3.35	4.1	11.0	-	60	-10/+70	75
E 15/M V1/V10H MT สีเขียว	900324	5.0	5.4	10.0	-	125	-10/+70	85
E 20/M U1/U3-NA สีเขียว	900074	5.4	6.0	9.0	-	160	-10/+80	80
E 20/M U1/U3 GSTR-NA สีเขียว	900075	5.7	6.0	8.0	-	160	-10/+80	80
EP U5/U5 GL/GL-NA สีเขียว	900205	7.3	6.5	6.5	-	125	-10/+80	92
NOVO 25-NA สีขาว FDA	996160	2.5	1.3	7.0	-	40	-10/+120	-
NOVO 25 HC สีดำ	900195	2.5	1.3	7.0	-	40	-10/+120	-
NOVO 40-NA สีเขียว	900222	4.0	2.2	7.5	-	90	-10/+120	-
NOVO 40 HC สีดำ	900221	4.0	2.2	7.5	-	90	-10/+120	-
NOVO 60-NA สีเขียว	900285	5.5	3.1	8.0	-	125	-10/+120	-
NOVO 60 HC สีดำ	900286	5.5	3.1	8.0	-	125	-10/+120	-

siegling transtex

สายพานส่งกำลัง



Siegling Transtex

PVK125 FS X FS-NA สีดำ FR	908103	3.7	3.4	9.0	-	50	-18/+82	-
PVK150 FS X FS-NA สีดำ FR	908125	4.6	4.3	10.0	-	90	-18/+82	-
PVK160N FS X FS สีดำ FR	908110	5.6	5.4	5.0	-	90	-18/+82	-
PVK200 FS X FS-NA สีดำ FR	908111	5.6	5.3	14.0	-	90	-18/+82	-
PHR2-160 MRT X BB-NA สีดำ FR	908205	3.5	4.4	10.0	-	100	-29/+107	-
PU2-150 HC X F-NA red	908889	5.1	6.3	7.0	-	60	-7/+82	89

siegling prolink

สายพานโมดูลาร์



Siegling Prolink

Serie 1. Pitch 50 mm		16	14.4	-	40	100	-45/+90	-
Serie 3. Pitch 50 mm		16	7.5	-	16	100	-45/+90	-
Serie 7. Pitch 40 mm		18	18.6	-	50	130	-45/+90	-
Serie 8. Pitch 25.4 mm		10.5	11.0	-	40	91.6	-45/+90	-

ตัวเลขดังกล่าวสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับตัวเลือก POM-CR นอกจากนี้ยังสามารถนำไปใช้กับวัสดุอื่นๆ ชนิดของโมดูลที่สามารถใช้ได้กับชุดอุปกรณ์ส่วนใหญ่ ประกอบด้วย พื้นผิวแบบเปิดหรือปิด รูปร่าง และ side guards สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม ดูได้ในขอบข่ายของ Siegling Prolink ของเรา (อ้างอิงหมายเลข 800) และแผ่นพับสำหรับแต่ละชุดอุปกรณ์ (อ้างอิงหมายเลข 810/830/870/880)

siegling proposition

สายพานราวลิ้น



Siegling Proposition

สายพานราวลิ้น Siegling Proposition สามารถใช้ได้กับโซ่ฟันเพื่อมาตรฐานทุกประเภท สายหลักซุบก็ลวไนซ์หรือGalvanised steel cord or Kevlar ถูกนำมาใช้เป็นส่วนประกอบที่ถูกรัดตึง ซึ่งโดยส่วนใหญ่สามารถใช้ได้อย่างต่อเนื่องแท้จริง สำหรับการใช้งานที่สมบูรณ์แบบสายพานสามารถเคลื่อนด้วยสารต่างๆ ได้อย่างหลากหลาย และสามารถกลิ้งได้ (เจาะ, กัด, ตัดด้วยเลเซอร์, ...)

สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติม ดูได้ในขอบข่ายของ Siegling Prolink ของเรา (อ้างอิงหมายเลข 245)

siegling extremultus

สายพานแบบ



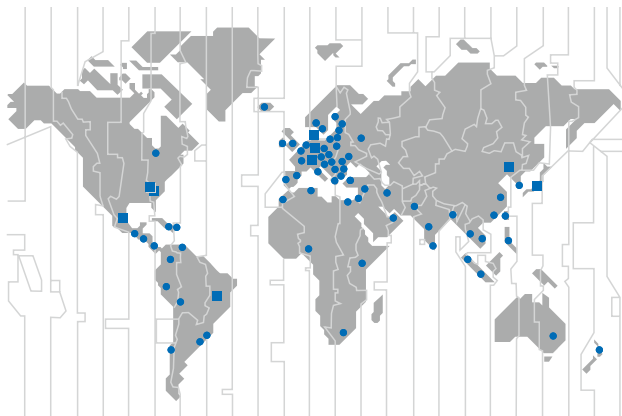
Siegling Extremultus

สายพาน Siegling Extremultus สามารถส่งกำลังได้ถึง 1,850 kW มีความทนทาน ยึดหยุ่น ดูดซับการสั่นสะเทือนและแรงกระแทก สามารถใช้ความเร็วของสายพานได้ถึง 100 m/s การเคลื่อนเพื่อเพิ่มความต้านทานใช้หนึ่งฟอกด้วยโครเมียมหรือยาง (ชนิด LT หรือ GT)

รายละเอียดเพิ่มเติมอยู่ในแผ่นพับชุดขับเคลื่อน Heavy-duty ของเรา (อ้างอิงหมายเลข 192)

ด้วยพนักงานที่มีความมุ่งมั่น องค์กรและกระบวนการผลิตที่มีการมุ่งเน้นคุณภาพ ทำให้มั่นใจได้ถึงมาตรฐานระดับสูงอย่างต่อเนื่องของผลิตภัณฑ์และการให้บริการของเรา ระบบการจัดการคุณภาพของ Forbo Siegling ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO 9001

นอกเหนือจากผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพแล้ว การปกป้องสิ่งแวดล้อมเป็นอีกหนึ่งเป้าหมายขององค์กรที่สำคัญ เมื่อเร็วๆ นี้เราได้นำระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมมาใช้งาน โดยได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ISO 14001



การให้บริการของ Forbo Siegling – ทุกที่ ทุกเวลา

Forbo Siegling Group มีพนักงานมากกว่า 2,000 คน ผลิตภัณฑ์ของเรามีการผลิตในสถานที่ผลิต 9 แห่งทั่วโลก

ท่านสามารถค้นหาบริษัทและตัวแทนจำหน่ายพร้อมโกดังสินค้าและโรงปฏิบัติงานได้กว่า 80 ประเทศ จุดให้บริการของ Forbo Siegling มีมากกว่า 300 แห่งทั่วโลก