

FIX'N GO® ist eine schnelle und innovative Lösung um Risse oder Randbeschädigungen auf Fördergurten zu reparieren.

Produziert mit einem verstärktem Textilkern und einer Gummidecke mit hoher Abriebfestigkeit, weist FIX'N GO® bessere Abriebwerte als der reparierte Fördergurt auf. Aufgrund der Flexibilität von FIX'N GO® entstehen keine Beeinträchtigungen bei Dehnung und Zugfestigkeit.

Mit FIX'N GO® erstellen Sie eine dauerhafte Reparatur. Die Spezialschrauben sind selbstschneidend, wobei die Gewebefasern verdrängt und nicht geschnitten werden.

FIX'N GO® ist für Längsrisse, Randrisse, Löcher und für die Verbindung von 2 Fördergurten in Längsrichtung geeignet.

Gewebegurte bis zu einer Reißfestigkeit von 1.250 N/mm können mit FIX'N GO repariert werden.



FIX'N GO® bietet Ihnen eine Reparatur für Ihre beschädigten Fördergurte.

FIX'N GO® ist lieferbar in verschiedene Versionen und in zwei Arten von Schrauben- und Einsatzversion :

Schrauben und Einsatz aus Stahl

Höhe Beständigkeit, die beste Wahl für die meisten Anwendungen

Bergbau, Zementwerke, Steinbrüche, usw.

Schrauben und Einsatz aus Edelstahl

Korrosionsbeständig und salzartige Umgebung. Es funktioniert mit vielen Metallabstreifer.

Goldgrube, Phosphat, usw.

Abriebbeständigkeit

FIX'N GO® mit hoher Abriebfestigkeit kann für fast alle Anwendungen genutzt werden.



Hitzebeständig

FIX'N GO® kann auf hitzebeständige Fördergurte installiert werden. Konstant bis 170° Grad und 200° Grad in der Spitze.



Selbstverlöschend

FIX'N GO® ist mit einen selbstverlöschenden Belag ISO 340 und ISO 284 produziert. Er gewährt Ihre Sicherheit im Bergbau und Silo.



Fettbeständig

FIX'N GO® ist auch lieferbar mit einen fettbeständigen Belag gegen Öl und Lösemittel.



Jeder FIX'N GO ist 158mm breit und benötigt 150 Schrauben/Meter.

Jedes Band wird mit einer Klinge von 4,5mm oder 6,5mm auf der Oberseite runtergehobelt und die Unterseite mit einer 2,5mm Klinge.

FIX'N GO® gibt es in 2 Ausführungen :

Notfall-Set (2 Meter) :

2 Meter FIX'N GO (jeweils mit Ober- und Unterseite)
2x 300 Schrauben (2 unterschiedliche Größen)
Montage-Set (10 Schrauben + PZ-Bit)

Professionell-Set (20 Meter) :

20 Meter FIX'N GO (1 Rolle mit Oberseite und 1 Rolle mit Unterseite)
Mit 3000 Schrauben:

**Abriebfeste Verpackung,
Selbstverlöschend und fettbeständig**

- 600 Schrauben 5 x 10
- 900 Schrauben 5 x 12
- 600 Schrauben 5 x 14
- 300 Schrauben 5 x 16
- 300 Schrauben 5 x 18
- 300 Schrauben 5 x 20
- Montage-Set (Schrauben mit Überlänge + PZ-Bit)

hitzebeständige Verpackung

- 1050 Schrauben 5 x 12
- 900 Schrauben 5 x 14
- 450 Schrauben 5 x 16
- 300 Schrauben 5 x 18
- 300 Schrauben 5 x 20
- Montage-Set (Schrauben mit Überlänge + PZ-Bit)

Finden Sie Ihre Schrauben entsprechend Ihre Fördergurte :

Aus dem Farbcode können Sie den richtigen Fix N´ Go sowie die zugehörigen Schrauben wählen.

Wenn die Schrauben zu lang sind, können diese abgeschliffen werden.

Abriebbeständig		Wählen Sie die Größe der Schrauben entsprechend den Fördergurten und der Belagsstärke (mm)								
Art des Fördergurtes		3 + 1	4 + 1.5	5 + 1.5	4 + 2	5 + 3	6 + 2	6 + 3	8 + 3	10 + 3
250/2		5x10								
315/2	315/3	5x10	5x10	5x10	5x10					
400/2	400/3	5x10	5x10	5x10	5x10	5x12	5x12	5x12		
500/3	500/4	5x10	5x10	5x12	5x10	5x12	5x12	5x12		
630/2	630/3				5x10	5x12	5x12	5x12	5x14	
630/4	630/5				5x12	5x12	5x12	5x14	5x16	
800/2	800/3					5x12	5x12	5x12	5x16	5x18
800/4	800/5					5x14	5x14	5x14	5x16	5x18
1000/2	1000/3					5x14	5x14	5x14	5x16	5x18
1000/4	1000/5					5x14	5x14	5x16	5x18	5x20
1250/3	1250/4						5x16	5x16	5x18	5x20
1250/5	1250/6						5x16	5x16	5x18	5x20

Hitzebeständig		Wählen Sie die Größe der Schrauben entsprechend den Fördergurten und der Belagsstärke (mm)								
Art des Fördergurtes		3 + 1	4 + 1.5	5 + 1.5	4 + 2	5 + 3	6 + 2	6 + 3	8 + 3	10 + 3
250/2		5x12								
315/2	315/3	5x12	5x12	5x12	5x12					
400/2	400/3	5x12	5x12	5x12	5x12	5x12	5x12	5x12		
500/3	500/4	5x12	5x12	5x12	5x12	5x12	5x12	5x12		
630/2	630/3				5x12	5x12	5x12	5x12	5x14	
630/4	630/5				5x14	5x12	5x12	5x14	5x16	
800/2	800/3					5x12	5x12	5x12	5x16	5x18
800/4	800/5					5x14	5x14	5x14	5x16	5x18
1000/2	1000/3					5x14	5x14	5x14	5x16	5x18
1000/4	1000/5					5x14	5x14	5x16	5x18	5x20
1250/3	1250/4						5x16	5x16	5x18	5x20
1250/5	1250/6						5x16	5x16	5x18	5x20

Erhöhungsfußabstreifer

Für abriebbeständig, selbstverlöschend und fettbeständig Version :

hobeln der Oberseite mit einer Klinge von 4.5mm und der Unterseite mit einer Klinge von 2.5mm.

Für die hitzebeständig Version :

hobeln der Oberseite mit einer Klinge von 6.5mm und der Unterseite mit einer Klinge von 2.5mm.

Selbstverlöschend		Wählen Sie die Größe der Schrauben entsprechend den Fördergurten und der Belagsstärke (mm)								
Art des Fördergurtes		3 + 1	4 + 1.5	5 + 1.5	4 + 2	5 + 3	6 + 2	6 + 3	8 + 3	10 + 3
250/2		5x10								
315/2	315/3	5x10	5x10	5x10	5x10					
400/2	400/3	5x10	5x10	5x10	5x10	5x12	5x12	5x12		
500/3	500/4	5x10	5x10	5x12	5x10	5x12	5x12	5x12		
630/2	630/3				5x10	5x12	5x12	5x12	5x14	
630/4	630/5				5x12	5x12	5x12	5x14	5x16	
800/2	800/3					5x12	5x12	5x12	5x16	5x18
800/4	800/5					5x14	5x14	5x14	5x16	5x18
1000/2	1000/3					5x14	5x14	5x14	5x16	5x18
1000/4	1000/5					5x14	5x14	5x16	5x18	5x20
1250/3	1250/4						5x16	5x16	5x18	5x20
1250/5	1250/6						5x16	5x16	5x18	5x20

Fettbeständig		Wählen Sie die Größe der Schrauben entsprechend den Fördergurten und der Belagsstärke (mm)								
Art des Fördergurtes		3 + 1	4 + 1.5	5 + 1.5	4 + 2	5 + 3	6 + 2	6 + 3	8 + 3	10 + 3
250/2		5x10								
315/2	315/3	5x10	5x10	5x10	5x10					
400/2	400/3	5x10	5x10	5x10	5x10	5x12	5x12	5x12		
500/3	500/4	5x10	5x10	5x12	5x10	5x12	5x12	5x12		
630/2	630/3				5x10	5x12	5x12	5x12	5x14	
630/4	630/5				5x12	5x12	5x12	5x14	5x16	
800/2	800/3					5x12	5x12	5x12	5x16	5x18
800/4	800/5					5x14	5x14	5x14	5x16	5x18
1000/2	1000/3					5x14	5x14	5x14	5x16	5x18
1000/4	1000/5					5x14	5x14	5x16	5x18	5x20
1250/3	1250/4						5x16	5x16	5x18	5x20
1250/5	1250/6						5x16	5x16	5x18	5x20



Sie brauchen:

- 1 Schrauber
- 1 Gurt Skiver mit einer Klinge von 2.5 und 4.5mm (oder 6.5mm)
- Stift für Markierung
- Messer



- Immer den Flecken gemäß der Einsätze schneiden
- Auf ein Holzstück montieren



Information

Für welche Anwendung können Sie FIX'N GO® benutzen?

- 1 Längsrisse
- 2 Querrisse weniger als 50% der Bandbreite
Sie müssen Minimum 20% der Bandbreite bei jeder Seite haben
- 3 Randrisse mit weniger als 20% der Bandbreite
- 4 Löcher bis 10 cm Breite am Rand (mehr als 3 cm : die Löcher mit ein Fördergurtstück ausfüllen)
- 5 Löcher bis 20 cm Breite am Rand (mehr als 3 cm : die Löcher mit ein Fördergurtstück ausfüllen)
- 6 Verbindung von 2 Fördergurten in Längsrichtung (2-Linien für die Schrauben an jeder Seite)



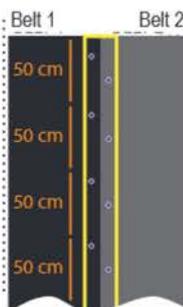
LEGEND

- Transportbänder
- Löcher/ Risse
- FIX'N GO®
- Schrauben



Wenn die Löcher größer als der FIX'N Go sind:

Montieren Sie einen 2. FIX'N GO daneben. Diese Stücke müssen parallel der Laufrichtung montiert sein.



Für eine 2-Bänder Längsrichtung-Verbindung:

Schrauben Sie je 50cm auf beide Bänder Abwechselnd über die ganze Länge verschrauben:

Auf der Oberseite...



Schneiden Sie FIX'N GO® so zu, dass Sie mindestens 2 Reihen für die Schrauben haben.

Beziehen Sie aus der Tabelle nebenstehend



FIX'N GO auf die Risse setzen (Oberseite des Band)

Markieren Sie eine Linie um den Flecken

Nicht die FIX'N GO® Schrauben auf den Riss schrauben



Ziehen Sie mit dem Messer an der Linie entlang. Nicht die Karkasse des Förderbandes beschädigen.



Hobeln der Oberseite mit einer Klinge von 4.5mm (oder 6,5mm bei Hitzebeständigen Gurt)

Hinweis: Beginnen Sie am Rand Ihrer Markierung



Montieren Sie einige Schrauben in Überlänge (beigefügt im Set).



Ausrichten von FIX'N GO® für die Unterseite mit den Schrauben

Auf der Unterseite ...



Zeichnen Sie eine Linie mit Ihrem Markierungsstift um FIX'N GO®



Nehmen Sie die Schrauben in Überlänge wieder hinaus



Ziehen Sie mit dem Messer der Linie entlang. Nicht in die Karkasse schneiden



Hobeln (mit einer Klinge von 2.5mm)



Die Unterseite mit FIX'N GO® montieren. Abwechselnd alle Schrauben an Seite und Reihe verschrauben



Verschraube die 4 Ecken