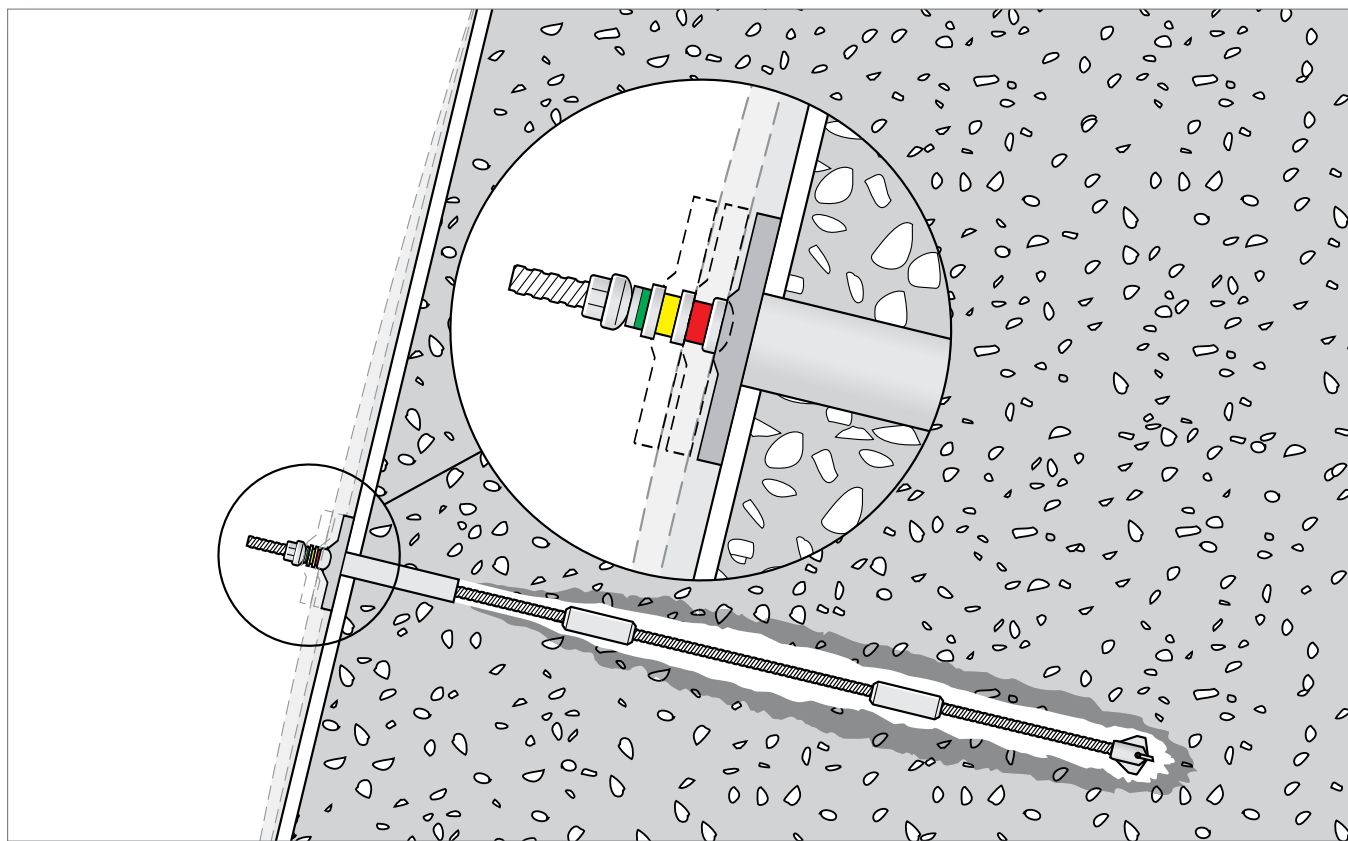


Wskaźniki obciążeń TITAN

Szybka identyfikacja poziomu obciążeń

Wskaźniki obciążenia montowane są w celu określenia wzrostu poziomu obciążeń oraz związanych z tym odkształceń już na wczesnym etapie. Wskaźniki obciążeń pokazują wizualnie wzrost obciążeń w trzech skokach bez konieczności obsługi geodezyjnej.

- Trzy wskazywane poziomy obciążeń
TITAN 30/11: 70 kN – 160 kN – 180 kN
TITAN 40/16: 200 kN – 300 kN – 400 kN
- Odkształcenia do 30 mm
- Monitoring obciążeń gwoździ bez obsługi geodezyjnej



Telefon
E-Mail
Internet

+48 12 25 55 900
biuro@titan.com.pl
www.titan.com.pl

TITAN POLSKA

PARTNER
FRIEDR. ISCHEBECK GMBH



Wskaźniki obciążenia pozwalają na wzrokową obserwację obciążenia osiowego działającego na gwoździach bez skomplikowanego monitoringu. Odbywa się to przez prostą wizualizację wzrostu wartości obciążenia w 3 kolejnych skokowych etapach, odpowiadających kolejnym deformacjom / skróceniem tulei

wskaźnika.

Wskaźnik obciążenia umieszcza się pomiędzy płytą oporową a nakrętką gwoźdźcia. Obciążenie jest przekazywane na gwoździe, kiedy następuje deformacja konstrukcji / przemieszczenie skarpy, które chcą jednocześnie docisnąć płytę oporową do nakrętki. W ten sposób przez ściskanie aktywowany zostaje wskaźnik obciążenia.

Gwoździowanie muru oporowego, Damüls, Austria



System wskaźników obciążeń został zaprojektowany i przystosowany do pracy z systemem samowiercącym TITAN.