

## OPIS

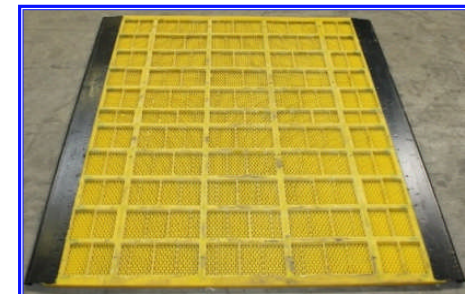
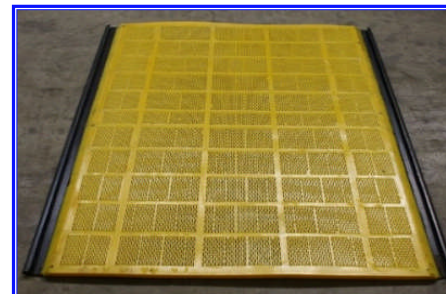
ITE Napenjalna sita so koncipirana za montažo na ITE sejalnice z dvema podnoma (Doppeldeck) in služijo za separacijo grobo zrnatih trdih delcev iz suspenzije. Tako predstavljajo napenjalna sita v pripravljalnem procesu predstopnjo za fino separacijo.

Različne izvedbe napenjalnih sit zagotavljajo boljšo prilagodljivost na spreminjajoče se zahteve. Z uporabo sodobnejših materialov, kakor tudi z različnimi gostotami sit, lahko pokrijemo široki spekter različnih nalog v predpripravljalni fazi gradbenega in reciklažnega sektorja

ITE vibracijske sejalnice začenejo napenjalna sita tresti, in povzročijo ločevanje suspenzije v frakcije, posledično tudi ločevanje od vode.

Velikost sejanega materiala rezultira glede na gostoto napenjalnih sit, ki so lahko od 4 Mesh (4800  $\mu\text{m}$  /4,8mm) in vse do 30 Mesh (600  $\mu\text{m}$  / 0,6 mm).

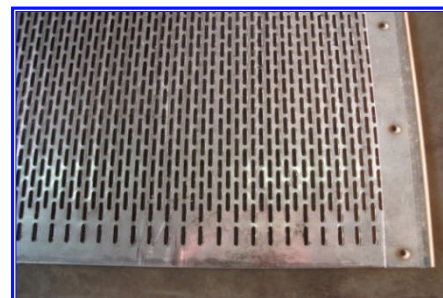
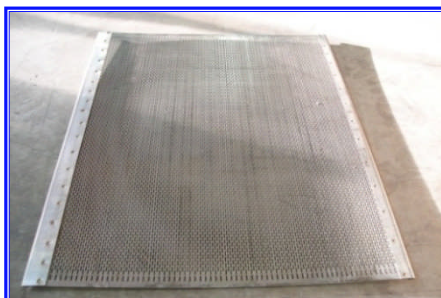
- ITE-Napenjalna sita se izdelajo v kompletu v napenjalni obliki z napenjalnim pasom na robu, posebej za vsako ITE sejalnico posebaj.
- Zaradi različnih materialov (npr. nerjaveče jeklo ali Polyurethan) so napenjalna sita optimalno prilagodljiva glede na značilnosti suspenzij (npr. grobost, gostota, viskoznost)
- Se hitro in brez večjih težav zamenjajo, zaradi napenjalno pritrdilnega sistema
- Zaradi uporabe modernih materialov so napenjalna sita zelo robustna in imajo majhno obrabo, kakor tudi dolgo življensko dobo.



Slika: Napenjalna sita iz Polyurethana

## Tehnične specifikacije

- Uporaba



Abh.: ITE Spannsieh aus Stahl  
Slika.: Napenjalna sita iz nerjavečega jekla

- Vrtanje z izpiranje v gradbeništvu (npr. gradnja tunelov, horizontalno in vertikalno vrtanje)
- Industrijska blata (npr. koksni prah-, katransko olje, vodna mešanica steklenih vlaken)
- Kmetijstvo (npr. drenaža kravjega gnoja ali biološki odpadki)
- Drenaža blata pri gramozu in pripravi peska

- Napenjalna sita 004 Mesh / 4800  $\mu\text{m}$  / 4,800 mm
- Napenjalna sita 006 Mesh / 3400  $\mu\text{m}$  / 3,400 mm
- Napenjalna sita 008 Mesh / 2400  $\mu\text{m}$  / 2,400 mm
- Napenjalna sita 010 Mesh / 2000  $\mu\text{m}$  / 2,000 mm
- Napenjalna sita 012 Mesh / 1600  $\mu\text{m}$  / 1,600 mm
- Napenjalna sita 020 Mesh / 850  $\mu\text{m}$  / 0,850 mm
- Napenjalna sita 030 Mesh / 600  $\mu\text{m}$  / 0,600 mm

*Možnost izdelave specialnih sit.*



- **Sejalni program**