

# EFC MESH PADS FÜR DIE CHEMISCHE INDUSTRIE



## ANWENDUNGS- BEISPIELE

- Schwefelsäure-Trockentürme
- Gaswäscher, Absorber
- Destillations- und Rektifikationskolonnen
- Eindampf- und Druckminderanlagen, Abscheider
- Vakuum- und Druckluftanlagen Meerwasser-entsalzungsanlagen
- Ölnebel- und Emulsionsnebelabscheider

## TECHNISCHE DATEN

### SPEZIFIKATIONEN DES DRAHTS

- Runder und flacher Draht
- Ein- oder mehradriger Draht
- Metalle, Kunststoffe und mineralische Werkstoffe
- Werkstoffkombinationen

### SPEZIFIKATIONEN DES DRAHTGESTRICKS

- Maschenweite von 15 mm (0,6 Zoll) bis 1.450 mm (57 Zoll) im Rundstrickverfahren; 1.600 mm (63 Zoll) im Flachstrick-Verfahren
- Wellung: ungewellt, schräg- oder pfeilgewellt
- Anwendungsspezifische Beschichtungen, z. B. katalytisch
- Flexibles Maschenbild

## VERFÜGBARE MATERIALIEN

### METALLE

Alle gängigen Stähle (SS) (rost- und säurebeständig)

Spezielle Werkstoffe:

- Monel™
- Inconel™
- Incoloy™
- Titan
- Kupfer
- Aluminium
- Messing
- Verzinkter Stahl

### DICKE DES DRAHTS

0.03 – 0.7 mm (49 – 22 SWG)

### KUNSTSTOFFE

PE (Polyethylen)

PP (Polypropylen)

PVC (Polyvinylchlorid)

PVDF (Polyvinylidenfluorid)

PTFE (Polytetrafluorethylen)

ETFE (Ethylen-Tetrafluorethylen-Copolymer; modifiziertes PTFE)™

### DICKE EINES FADENS

0,22–0,60 mm (35–23 SWG)

Auch mehrfädig erhältlich

### GLAS

Glasfasergarn

Glasseide

### DICKE EINER FASER

ca. 0,01 mm (0,0004 Zoll)



WEITERE INFORMATIONEN ERHALTEN SIE DIREKT BEI UNS:

Tel.: +32 13 530 540 · [info@efc-belgium.be](mailto:info@efc-belgium.be)