

Serie TF

L'espanso BFOAM della serie TF è stato studiato e realizzato per la tua costruzione di modelli, prototipi e stampi industriali.

il materiale presenta un'eccellente lavorabilità, sia con utensili tradizionali che con i sofisticati centri CNC di ultima generazione.

Ti offre, inoltre, tutti i vantaggi del legno e di altri materiali di uso comune, sopperendo alle possibili mancanze che questi possono presentare in fase di lavorazione e d'impiego.

APPLICAZIONI PRINCIPALI



Tooling



VisCom



Via La Croce, 35
33074 Fontanafredda PN Italy

Tel. 0434 781790
Fax. 0434 738934

info@bcomp.it
www.bcomp.it

BFOAM TF80

Colore

Neutro

Densità (kg/m³)

80

Dimensioni stand. (mm)

1200x2500x50-300

Applicazioni

Prototipi di stile e design
modelli di grandi dimensioni
Supporto pasta estrudibile
Sculturazione

BFOAM TF120

Colore

Neutro

Densità (kg/m³)

120

Dimensioni stand. (mm)

1200x2500x50-200

Applicazioni

Prototipi di stile e design
modelli di grandi dimensioni
Supporto pasta estrudibile
Sculturazione

BFOAM TF150

Colore

Neutro

Densità (kg/m³)

150

Dimensioni stand. (mm)

1000x2000x50-200

Applicazioni

Prototipi di stile e design
modelli di grandi dimensioni
Supporto pasta estrudibile
Sculturazione

BFOAM TF240

Colore

Albicocca

Densità (kg/m³)

240

Dimensioni stand. (mm)

1000x2000x50-200 | 500x1500x50-200

Applicazioni

Prototipi di stile e design
modelli per fonderia a tiratura limitata
modelli per il settore composito
Stampi femmina per il settore composito
insegne

BFOAM TF300 Solo su richiesta

Colore

Rosso

Densità (kg/m³)

300

Dimensioni stand. (mm)

1000x2000x50-200 | 500x1500x50-200

Applicazioni

Prototipi di stile e design
modelli per fonderia a tiratura limitata
modelli per il settore composito
insegne

BFOAM TF35

Colore

Arancio

Densità (kg/m³)

350

Dimensioni stand. (mm)

1000x2000x50-200 | 500x1500x50-200

Applicazioni

Prototipi di stile e design
modelli per fonderia a tiratura limitata
modelli per il settore composito
Stampi femmina per il settore composito
insegne

BFOAM TF45 Solo su richiesta

Colore

Albicocca

Densità (kg/m³)

420

Dimensioni stand. (mm)

500X1500x50-100

Applicazioni

Prototipi di stile e design
modelli per fonderia a tiratura limitata
modelli per il settore composito
Stampi femmina per il settore composito
insegne

BFOAM TF50

Colore

Albicocca

Densità (kg/m³)

450

Dimensioni stand. (mm)

500X1500x50-150

Applicazioni

Prototipi di stile e design
modelli per fonderia per medie tirature
modelli per il settore composito
Stampi femmina per il settore composito
Stampi per termoformatura
insegne

BFOAM TF65 Solo su richiesta

Colore

Marrone chiaro

Densità (kg/m³)

650

Dimensioni stand. (mm)

500X1500x50-100

Applicazioni

Prototipi di stile e design
modelli per fonderia per medie tirature
modelli per il settore calzaturiero
Stampi femmina per il settore composito
Stampi per termoformatura
insegne

BFOAM TF70V (epoxy)

Colore

Blu

Densità (kg/m³)

690

Dimensioni stand. (mm)

500x1500x50-100

Applicazioni

modelli
modelli per il settore automobilistico
modelli per termoformatura sottovuoto a
temperature intermedie
Stampi per lavorazione con prepreg a
basse e medie temperature



Via La Croce, 35
33074 Fontanafredda PN Italy

Tel. 0434 781790
Fax. 0434 738934

info@bcomp.it
www.bcomp.it

BFOAM TF72C

Colore

Marrone chiaro

Densità (kg/m³)

700

Dimensioni stand. (mm)

500X1000x50-200

Applicazioni

Prototipi di stile e design
modelli per fonderia per medie tirature
modelli per il settore calzaturiero
Stampi femmina per il settore composito
Stampi per termoformatura
insegne

BFOAM TF10N

Colore

Grigio perla

Densità (kg/m³)

1000

Dimensioni stand. (mm)

500X1500x50-100

Applicazioni

Calibri di controllo
modelli per fonderia per tirature elevate
Casse d'anima

BFOAM TF10R

Colore

Grigio scuro

Densità (kg/m³)

1000

Dimensioni stand. (mm)

400X1000x100

Applicazioni

Calibri di controllo
modelli per fonderia per tirature elevate
Casse d'anima

BFOAM TF12N

Colore

Verde

Densità (kg/m³)

1200

Dimensioni stand. (mm)

500X1000x50-100

Applicazioni

Calibri di controllo
modelli per fonderia per tirature elevate
Casse d'anima

BFOAM TF15 Solo su richiesta

Colore

Rosso

Densità (kg/m³)

1400

Dimensioni stand. (mm)

500X1000x50-100

Applicazioni

Calibri di controllo
modelli per fonderia per tirature elevate
Casse d'anima
Stampi per termoformatura per tirature
elevate



Via La Croce, 35
33074 Fontanafredda PN Italy

Tel. 0434 781790
Fax. 0434 738934

info@bcomp.it
www.bcomp.it

Serie AF

L'espanso BFOam della serie AF, utilizzato come core per sandwich, è ideale per diverse applicazioni nel settore nautico, aerospaziale, eolico e in tutti i settori in cui la leggerezza e l'alta resistenza devono coesistere, senza alcuna influenza da parte delle condizioni del luogo di posa (ambienti interni, esterni, presenza di acqua o olii, ...).

APPLICAZIONI PRINCIPALI



energia Alternativa

Serie CR

Le schiume BFOam della serie CR sono materiali espansi caratterizzati da un basso coefficiente di conducibilità termica, ideali nella realizzazione di sandwich per tutte quelle applicazioni in cui è richiesto un ottimo isolamento termico.

APPLICAZIONI PRINCIPALI



Trasporti



Edilizia



Via La Croce, 35
33074 Fontanafredda PN Italy

Tel. 0434 781790
Fax. 0434 738934

info@bcomp.it
www.bcomp.it

BFOAM AF50

Colore

Neutro

Densità (kg/m³)

50

Dimensioni stand. (mm)

1200x2500x6-400

Applicazioni

Varie nel settore eolico
Pannellature
High tech
Edilizia

BFOAM AF60

Colore

Neutro

Densità (kg/m³)

60

Dimensioni stand. (mm)

1200x2500x6-400

Applicazioni

Varie nel settore eolico
Pannellature
High tech
Edilizia

BFOAM CR35

Colore

-

Densità (kg/m³)

35

Dimensioni stand. (mm)

1000x2000x10-200 | 1200x2500x10-200

Applicazioni

Camion frigo
Celle frigorifere alimentari
Isolamento tetti e pavimenti
Industria chimica, oleodinamica, petrolchimica e del gas naturale
Navi gasiere e trasporto gpl
Inseri per porte e finestre
Nautica (frigoriferi)