

TD TECNODAM



CATALOGO 2016

LASTRE IN GOMMA



TECNOLOGIA AL SERVIZIO DEL CLIENTE

- INDICE -

LASTRA IN CLOROPRENE	Pag. 2
LASTRA IN CLOROPRENE SUPER	Pag. 3
LASTRA IN CLOROPRENE ISOLANTE	Pag. 4
LASTRA IN CLOROPRENE ANTIFIAMMA	Pag. 5
LASTRA PER APPOGGIO PONTE	Pag. 6
LASTRA IN CLOROPRENE ECONOMICA 60 SHA	Pag. 7
LASTRA IN CLOROPRENE ECONOMICA COLORATA	Pag. 8
LASTRA IN CLOROPRENE ECONOMICA 70 SHA	Pag. 9
LASTRA IN CLOROPRENE ECONOMICA 80 SHA	Pag. 10

LASTRE IN GOMMA

SCHEDA DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

Tecnodam *Lastra in Cloroprene*

Polimero

CR

Applicazione

CLOROPRENICA

CARATTERISTICHE

UNITA' DI MISURA

METODO DI PROVA

VAL

TOLLERANZA

DUREZZA (H):

Sh.A3

ASTM D 2240

65

± 5

CARICO DI ROTTURA (CR)

MPa

ASTM D 412C

9

min.

ALLUNGAMENTO A ROTTURA (AR)

%

ASTM D 412C

250

min.

RESISTENZA ALLA LACERAZIONE

N/mm (.)

ASTM D 624B

25

min.

RESISTENZA ALL'ABRASIONE

mm3

DIN 53516

PESO SPECIFICO

g/cm3

DIN 53479

1,48

± 0,03

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

7

In: Aria

Δ CR

%

ASTM D 573

- 10

Per: 72h

Δ AR

%

- 20

A: 70 °C

Δ V

%

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

-7

In: Acqua

Δ CR

%

ASTM D 471

Per: 72h

Δ AR

%

A: 50 °C

Δ V

%

+7

TEMPERATURE DI ESERCIZIO

In: Aria

°C

ASTM D 573

min:

-20

max:

+90

In: Olio

°C

ASTM D 471

min:

max:

+23

In: Acqua

°C

ASTM D 471

min:

max:

+90

CARATTERISTICHE GENERALI

Elasticità

Compressione

Abrasione

Fiamma

Carburanti

Ozono

BUONO

BUONO

BUONO/SCARSO

SCARSO

SCARSO

SCARSO



LASTRE IN GOMMA

SCHEDA DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

Tecnodam

Lastra in Cloroprene Super

Polimero

CR

Applicazione

CLOROPRENICA

CARATTERISTICHE

UNITA' DI MISURA

METODO DI PROVA

VAL

TOLLERANZA

DUREZZA (H):

Sh.A3

ASTM D 2240

60

± 5

CARICO DI ROTTURA (CR)

MPa

ASTM D 412C

12

min.

ALLUNGAMENTO A ROTTURA (AR)

%

ASTM D 412C

400

min.

RESISTENZA ALLA LACERAZIONE

N/mm (.)

ASTM D 624B

35

min.

RESISTENZA ALL'ABRASIONE

mm3

DIN 53516

PESO SPECIFICO

g/cm3

DIN 53479

1,42

± 0,03

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

5

In: Aria

Δ CR

%

ASTM D 573

- 10

Per: 72h

Δ AR

%

- 20

A: 70 °C

Δ V

%

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

-3

In: Acqua

Δ CR

%

ASTM D 471

Per: 72h

Δ AR

%

A: 50 °C

Δ V

%

+3

TEMPERATURE DI ESERCIZIO

In: Aria

°C

ASTM D 573

min:

-20

max:

+90

In: Olio

°C

ASTM D 471

min:

max:

+50

In: Acqua

°C

ASTM D 471

min:

max:

+90

CARATTERISTICHE GENERALI

Elasticità

Compressione

Abrasione

Fiamma

Carburanti

Ozono

BUONO

BUONO

SCARSO

ECCELLENTE

BUONO/SCARSO

BUONO



LASTRE IN GOMMA

SCHEDA DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

Tecnodam

Lastra in Cloroprene Isolante

Polimero

CR

Applicazione

CLOROPRENICA

CARATTERISTICHE

UNITA' DI MISURA

METODO DI PROVA

VAL

TOLLERANZA

DUREZZA (H):

Sh.A3

ASTM D 2240

65

± 5

CARICO DI ROTTURA (CR)

MPa

ASTM D 412C

10

min.

ALLUNGAMENTO A ROTTURA (AR)

%

ASTM D 412C

500

min.

RESISTENZA ALLA LACERAZIONE

N/mm (.)

ASTM D 624B

15

min.

RESISTENZA ALL'ABRASIONE

mm3

DIN 53516

PESO SPECIFICO

g/cm3

DIN 53479

1,46

± 0,03

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

5

In: Aria

Δ CR

%

ASTM D 573

- 10

Per: 72h

Δ AR

%

- 20

A: 70 °C

Δ V

%

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

-4

In: IRM 903

Δ CR

%

ASTM D 471

+5

Per: 72h

Δ AR

%

+6

A: 23 °C

Δ V

%

TEMPERATURE DI ESERCIZIO

In: Aria

°C

ASTM D 573

min:

-20

max:

+90

In: Olio

°C

ASTM D 471

min:

max:

+50

In: Acqua

°C

ASTM D 471

min:

max:

+90

CARATTERISTICHE GENERALI

Elasticità

Compressione

Abrasione

Fiamma

Carburanti

Ozono

SCARSO

SCARSO

BUONO

BUONO

SCARSO

BUONO



LASTRE IN GOMMA

SCHEDA DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

Tecnodam

Lastra in Cloroprene Antifiamma

Polimero

CR

Applicazione

CLOROPRENICA

CARATTERISTICHE

UNITA' DI MISURA

METODO DI PROVA

VAL

TOLLERANZA

DUREZZA (H):

Sh.A3

ASTM D 2240

60

± 5

CARICO DI ROTTURA (CR)

MPa

ASTM D 412C

7

min.

ALLUNGAMENTO A ROTTURA (AR)

%

ASTM D 412C

500

min.

RESISTENZA ALLA LACERAZIONE

N/mm (.)

ASTM D 624B

20

min.

RESISTENZA ALL'ABRASIONE

mm3

DIN 53516

PESO SPECIFICO

g/cm3

DIN 53479

1,67

± 0,03

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

4

In: Aria

Δ CR

%

ASTM D 573

- 10

Per: 72h

Δ AR

%

- 22

A: 100 °C

Δ V

%

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

-4

In: IRM 902

Δ CR

%

ASTM D 471

Per: 72h

Δ AR

%

A: 100 °C

Δ V

%

+10

TEMPERATURE DI ESERCIZIO

In: Aria

°C

ASTM D 573

min:

-25

max:

+100

In: Olio

°C

ASTM D 471

min:

max:

+50

In: Acqua

°C

ASTM D 471

min:

max:

+90

CARATTERISTICHE GENERALI

Elasticità

Compressione

Abrasione

Fiamma

Carburanti

Ozono

BUONO

BUONO

SCARSO

ECCELLENTE

BUONO/SCARSO

BUONO



LASTRE IN GOMMA

SCHEDA DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

Tecnodam

Lastra Per Appoggio Ponte

Polimero

CR/NR

Applicazione

CLOROPRENICA

CARATTERISTICHE

UNITA' DI MISURA

METODO DI PROVA

VAL

TOLLERANZA

DUREZZA (H):

Sh.A3

ASTM D 2240

60

± 5

CARICO DI ROTTURA (CR)

MPa

ASTM D 412C

16

min.

ALLUNGAMENTO A ROTTURA (AR)

%

ASTM D 412C

450

min.

RESISTENZA ALLA LACERAZIONE

N/mm (.)

ASTM D 624B

60

min.

RESISTENZA ALL'ABRASIONE

mm3

DIN 53516

PESO SPECIFICO

g/cm3

DIN 53479

1,21

± 0,03

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

5

In: Aria

Δ CR

%

ASTM D 573

- 10

Per: 72h

Δ AR

%

- 15

A: 70 °C

Δ V

%

TEMPERATURE DI ESERCIZIO

In: Aria

°C

ASTM D 573

min:

-25

max:

+90

In: Olio

°C

ASTM D 471

min:

max:

+23

In: Acqua

°C

ASTM D 471

min:

max:

+90

CARATTERISTICHE GENERALI

Elasticità

Compressione

Abrasione

Fiamma

Carburanti

Ozono

BUONO/ECCELL

ECCELLENTE

BUONO/ECCELL

SCARSO

SCARSO

BUONO



LASTRE IN GOMMA

SCHEDA DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

Tecnodam

Lastra in Cloroprene Economica 60 ShA

Polimero

CR/SBR

Applicazione

CLOROPRENICA

CARATTERISTICHE

UNITA' DI MISURA

METODO DI PROVA

VAL

TOLLERANZA

DUREZZA (H):

Sh.A3

ASTM D 2240

60

± 5

CARICO DI ROTTURA (CR)

MPa

ASTM D 412C

4

min.

ALLUNGAMENTO A ROTTURA (AR)

%

ASTM D 412C

300

min.

RESISTENZA ALLA LACERAZIONE

N/mm (.)

ASTM D 624B

15

min.

RESISTENZA ALL'ABRASIONE

mm3

DIN 53516

PESO SPECIFICO

g/cm3

DIN 53479

1,55

± 0,03

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

7

In: Aria

Δ CR

%

ASTM D 573

- 30

Per: 72h

Δ AR

%

- 40

A: 70 °C

Δ V

%

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

-7

In: Acqua

Δ CR

%

ASTM D 471

Per: 72h

Δ AR

%

A: 50 °C

Δ V

%

+7

TEMPERATURE DI ESERCIZIO

In: Aria

°C

ASTM D 573

min:

-20

max:

+70

In: Olio

°C

ASTM D 471

min:

max:

+23

In: Acqua

°C

ASTM D 471

min:

max:

+80

CARATTERISTICHE GENERALI

Elasticità

Compressione

Abrasione

Fiamma

Carburanti

Ozono

BUONO/SCARSO

BUONO/SCARSO

NON IDONEO

SCARSO

SCARSO

SCARSO



LASTRE IN GOMMA

SCHEDA DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

Tecnodam

Lastra in Cloroprene Economica Colorata

Polimero

CR/SBR

Applicazione

CLOROPRENICA

CARATTERISTICHE

UNITA' DI MISURA

METODO DI PROVA

VAL

TOLLERANZA

DUREZZA (H):

Sh.A3

ASTM D 2240

60

± 5

CARICO DI ROTTURA (CR)

MPa

ASTM D 412C

6

min.

ALLUNGAMENTO A ROTTURA (AR)

%

ASTM D 412C

500

min.

RESISTENZA ALLA LACERAZIONE

N/mm (.)

ASTM D 624B

15

min.

RESISTENZA ALL'ABRASIONE

mm3

DIN 53516

PESO SPECIFICO

g/cm3

DIN 53479

1,45

± 0,03

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

5

In: Aria

Δ CR

%

ASTM D 573

- 30

Per: 72h

Δ AR

%

- 40

A: 70 °C

Δ V

%

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

-7

In: Acqua

Δ CR

%

ASTM D 471

Per: 72h

Δ AR

%

A: 50 °C

Δ V

%

+7

TEMPERATURE DI ESERCIZIO

In: Aria

°C

ASTM D 573

min:

-20

max:

+70

In: Olio

°C

ASTM D 471

min:

max:

+23

In: Acqua

°C

ASTM D 471

min:

max:

+70

CARATTERISTICHE GENERALI

Elasticità

Compressione

Abrasione

Fiamma

Carburanti

Ozono

BUONO/SCARSO

BUONO/SCARSO

SCARSO

NON IDONEO

SCARSO

SCARSO



LASTRE IN GOMMA

SCHEDA DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

Tecnodam

Lastra in Cloroprene Economica 70 ShA

Polimero

CR/SBR

Applicazione

CLOROPRENICA

CARATTERISTICHE

UNITA' DI MISURA

METODO DI PROVA

VAL

TOLLERANZA

DUREZZA (H):

Sh.A3

ASTM D 2240

70

± 5

CARICO DI ROTTURA (CR)

MPa

ASTM D 412C

5

min.

ALLUNGAMENTO A ROTTURA (AR)

%

ASTM D 412C

250

min.

RESISTENZA ALLA LACERAZIONE

N/mm (.)

ASTM D 624B

15

min.

RESISTENZA ALL'ABRASIONE

mm3

DIN 53516

PESO SPECIFICO

g/cm3

DIN 53479

1,55

± 0,03

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

5

In: Aria

Δ CR

%

ASTM D 573

- 30

Per: 72h

Δ AR

%

- 40

A: 70 °C

Δ V

%

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

-5

In: Acqua

Δ CR

%

ASTM D 471

Per: 72h

Δ AR

%

A: 50 °C

Δ V

%

+5

TEMPERATURE DI ESERCIZIO

In: Aria

°C

ASTM D 573

min:

-20

max:

+70

In: Olio

°C

ASTM D 471

min:

max:

+23

In: Acqua

°C

ASTM D 471

min:

max:

+80

CARATTERISTICHE GENERALI

Elasticità

Compressione

Abrasione

Fiamma

Carburanti

Ozono

BUONO/SCARSO

BUONO/SCARSO

SCARSO

NON IDONEO

SCARSO

SCARSO



LASTRE IN GOMMA

SCHEDA DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

Tecnodam*Lastra in Cloroprene Economica 80 ShA*

Polimero

CR/SBR

Applicazione

CLOROPRENICA**CARATTERISTICHE**

UNITA' DI MISURA

METODO DI PROVA**VAL****TOLLERANZA****DUREZZA (H):****Sh.A3****ASTM D 2240****80****± 5****CARICO DI ROTTURA (CR)****MPa****ASTM D 412C****6****min.****ALLUNGAMENTO A ROTTURA (AR)****%****ASTM D 412C****200****min.****RESISTENZA ALLA LACERAZIONE****N/mm (.)****ASTM D 624B****20****min.****RESISTENZA ALL'ABRASIONE****mm3****DIN 53516****PESO SPECIFICO****g/cm3****DIN 53479****1,50****± 0,03****INVECCHIAMENTO****Δ H****Sh.A3****5****In: Aria****Δ CR****%****ASTM D 573****- 30****Per: 72h****Δ AR****%****- 40****A: 70 °C****Δ V****%****INVECCHIAMENTO****Δ H****Sh.A3****-5****In: Acqua****Δ CR****%****ASTM D 471****Per: 72h****Δ AR****%****A: 50 °C****Δ V****%****+5****TEMPERATURE DI ESERCIZIO****In: Aria****°C****ASTM D 573****min:****-20****max:****+70****In: Olio****°C****ASTM D 471****min:****max:****+23****In: Acqua****°C****ASTM D 471****min:****max:****+80****CARATTERISTICHE GENERALI****Elasticità****Compressione****Abrasione****Fiamma****Carburanti****Ozono****BUONO/SCARSO****BUONO/SCARSO****SCARSO****SCARSO****SCARSO****SCARSO**

TD TECNODAM



WWW.TECNODAM.COM

TECNODAM S.R.L.

Via Marecchiese 1350, 47822 Sant'Ermite di Santarcangelo di Romagna, Rimini

Tel 0541 750982 - Fax 0541 757210 - info@tecnodam.com