

TD TECNODAM



CATALOGO 2016

LASTRE IN GOMMA



TECNOLOGIA AL SERVIZIO DEL CLIENTE

- INDICE -

LASTRA NITRILICA IDROGENATA 65 SHA

Pag. 2

LASTRA NITRILICA IDROGENATA 85 SHA

Pag. 3

LASTRE IN GOMMA

SCHEDA DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

Tecnodam

Lastra Nitrilica Idrogenata 65 ShA

Polimero

HNBR

Applicazione

ANTIOLIO

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

16

min.

ALLUNGAMENTO A ROTTURA (AR)

%

ASTM D 412C

300

min.

RESISTENZA ALLA LACERAZIONE

N/mm (.)

ASTM D 624B

40

min.

RESISTENZA ALL'ABRASIONE

mm3

DIN 53516

PESO SPECIFICO

g/cm3

DIN 53479

1,18

± 0,03

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

5

In: Aria

Δ CR

%

ASTM D 573

- 10

Per: 72h

Δ AR

%

- 20

A: 150 °C

Δ V

%

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

10

In: IRM 901

Δ CR

%

ASTM D 471

Per: 72h

Δ AR

%

A: 150 °C

Δ V

%

-15

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

-10

In: IRM 903

Δ CR

%

ASTM D 471

Per: 72h

Δ AR

%

A: 150 °C

Δ V

%

+15

TEMPERATURE DI ESERCIZIO

In: Aria

°C

ASTM D 573

min:

-20

max:

+150

In: Olio

°C

ASTM D 471

min:

max:

+140

In: Acqua

°C

ASTM D 471

min:

max:

+100

CARATTERISTICHE GENERALI

Elasticità

Compressione

Abrasione

Fiamma

Carburanti

Ozono

BUONO/SCARSO

ECCELLENTE

ECCELLENTE

SCARSO

BUONO

BUONO



LASTRE IN GOMMA

SCHEDA DATI TECNICI E CARATTERISTICHE

Tecnodam

Lastra Nitrilica Idrogenata 85 ShA

Polimero

HNBR

Applicazione

ANTIOLIO

CARATTERISTICHE

UNITA' DI MISURA

METODO DI PROVA

VAL

TOLLERANZA

DUREZZA (H):

Sh.A3

ASTM D 2240

85

± 5

CARICO DI ROTTURA (CR)

MPa

ASTM D 412C

18

min.

ALLUNGAMENTO A ROTTURA (AR)

%

ASTM D 412C

150

min.

RESISTENZA ALLA LACERAZIONE

N/mm (.)

ASTM D 624B

45

min.

RESISTENZA ALL'ABRASIONE

mm3

DIN 53516

PESO SPECIFICO

g/cm3

DIN 53479

1,25

± 0,03

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

4

In: Aria

Δ CR

%

ASTM D 573

- 10

Per: 72h

Δ AR

%

- 20

A: 150 °C

Δ V

%

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

10

In: IRM 901

Δ CR

%

ASTM D 471

Per: 72h

Δ AR

%

A: 150 °C

Δ V

%

-10

INVECCHIAMENTO

Δ H

Sh.A3

-10

In: IRM 903

Δ CR

%

ASTM D 471

Per: 72h

Δ AR

%

A: 150 °C

Δ V

%

10

TEMPERATURE DI ESERCIZIO

In: Aria

°C

ASTM D 573

min:

-20

max:

+150

In: Olio

°C

ASTM D 471

min:

max:

+140

In: Acqua

°C

ASTM D 471

min:

max:

+100

CARATTERISTICHE GENERALI

Elasticità

Compressione

Abrasione

Fiamma

Carburanti

Ozono

BUONO/SCARSO

ECCELLENTE

ECCELLENTE

SCARSO

BUONO

BUONO



TD TECNODAM



WWW.TECNODAM.COM

TECNODAM S.R.L.

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

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