

## TEKNISK DATABLAD - NEOPREN

### BESKRIVELSE

Sort neopren gummiplade som anvendes inden for almen industri til fx mellem-læg, beskyttelse eller nivellering.

Neopren har gode ozon-egenskaber og god vejrbestandighed, men er ikke UV-, olie- eller benzinbestandig. Neoprenen er ikke designet til bygnings- eller brobærelse og er derfor ikke underlagt krav om CE mærkning iht lejenormen DS/EN 1337.

Vi kan også hjælpe dig med gummiprodukter, som alle har forskellige egenskaber, såsom:

- Lejer til bærende konstruktioner iht. lejenormen DS/EN 1337
- Højere trykstyrke
- Bedre slidstyrke
- Oliebestandighed
- UV-bestandighed
- Andre farver
- Elektrisk isolation
- Skridsikring
- Lydisolering

Kontakt endelig vores ekspedition, hvis du ønsker hjælp til en specifik gummikvalitet.



### LAGERVARER

Varenr.	Beskrivelse	Bredde	Længde	Rulle
5031001	Neoprene rulle 65 Sh. 100x5 mm	10 cm	-	10 m
5031002	Neoprene rulle 65 Sh. 100x10 mm	10 cm	-	5 m
5031005	Neoprene 65 Sh. T = 2 mm	1,40 m	20 m	28 m <sup>2</sup>
5031006	Neoprene 65 Sh. T = 3 mm	1,40 m	10 m	14 m <sup>2</sup>
5031010	Neoprene 65 Sh. T = 5 mm	1,40 m	10 m	14 m <sup>2</sup>
5031015	Neoprene 65 Sh. T = 10 mm	1,40 m	5 m	7 m <sup>2</sup>

### TEKNISKE DATA

Egenskab	
Gummityper	CR/SBR
Trækbrudstyrke	5 MPa (+0,5/-1,5 MPa)
Brudforlængelse	300% (+10/-20%)
Hårdhed	65° shore A (± 5°)
Trykstyrke	6 MPa*
Densitet	1,45 g/cm <sup>3</sup>
Farve	Sort

\*Trykstyrken er dimensionsafhængig. Styrken er ikke brudstyrke, men relaterer til deformationen på omtrent 30% af tykkelsen.

Bemærk: Vi tager forbehold for trykfejl og henviser til at den gældende version af data altid er tilgængelig på [www.haucon.dk](http://www.haucon.dk) eller kan rekvireres ved at kontakte ekspeditionen. Aktuelt revisionsnummer står øverst i venstre hjørne.

## DIMENSIONER

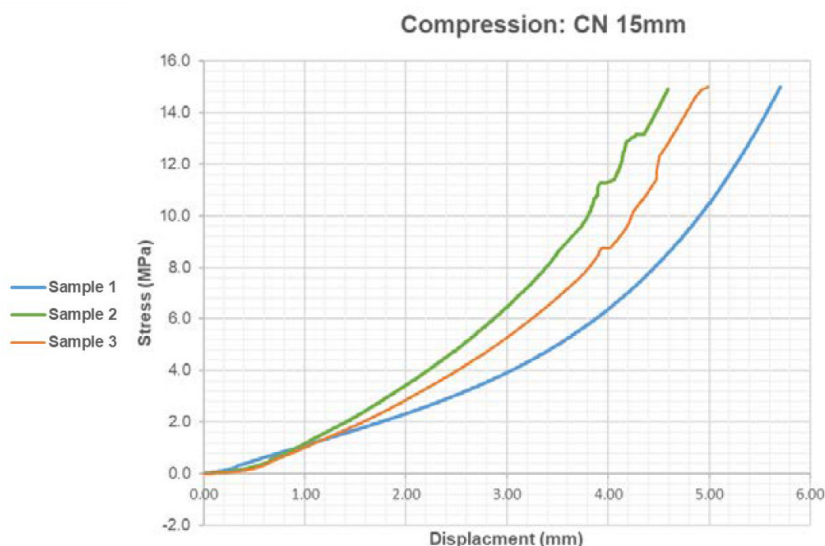
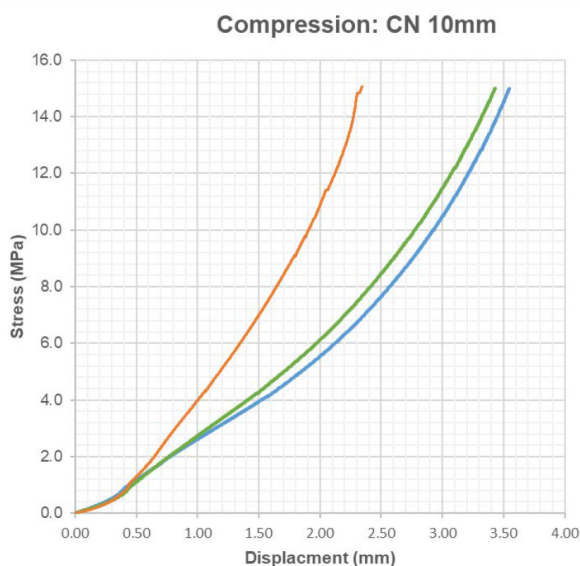
Neopren kan skæres på mål i ønskede formater ud fra følgende dimensioner. Andre neoprendimensioner kan leveres med kort leveringstid.

Tykkelse [mm]	Bredde [m]	Længde [m]
1	1,4	20
2	1,4	20
3	1,4	10
4	1,4	10
5	1,4	10
6	1,4	10
8	1,4	5
10	1,4	5
12	1,4	5
15	1,4	5
20	1,4	5

## EKSEMPEL PÅ DEFORMATION

Eksempel på trykstyrke/deformation på 3 stk emnestørrelse 100\*100\*10mm og 100\*100\*15mm. Diagrammerne giver en indikation af relationen mellem dimension og deformationskapacitet.

- Større areal vil resultere i mindre deformations %.
- Tykkere emner vil resultere i større deformations %.



## SIKKERHEDSDATABLAD

Der er intet krav om et sikkerhedsdatablad for dette produkt.

Bemærk: Vi tager forbehold for trykfejl og henviser til at den gældende version af data altid er tilgængelig på [www.haucon.dk](http://www.haucon.dk) eller kan rekvireres ved at kontakte ekspeditionen. Aktuelt revisionsnummer står øverst i venstre hjørne.