



# L/NX

## SUPER CICLONI RED






### IMPIEGO APPLICATIONS

Comúnmente utilizado para el revestimiento de ciclones de las tolvas. Se suministra con dos caras esmeriladas o con una cara en caucho crudo para su vulcanización en frío mediante una solución específica que proporciona una excepcional unión caucho-metal. Excelente resistencia al desgaste, la increíble elasticidad del caucho y su elevada carga de rotura le permiten soportar los grandes esfuerzos a los que se somete durante el trabajo.

**Superficie:** Esmerilada/Esmerilada; a petición Lisa/Esmerilada, Lisa/Lisa, Lisa con subbase en crudo, Lisa/I.T.

Its particular and unique compound gives at this sheet, superior performance in abrasion condition. The super cicloni red is extremely versatile and suitable as protective lining for a variety of surfaces to minimise wear and corrosion of the base structure. Typical lining applications include: chute lining, pipe lining, vessel lining, hose construction, hydrocyclones, conveyor systems, material handling systems and grinding mills.

**Surface:** Grinded/Grinded; on request Smooth/Grinded, Smooth/Smooth, Smooth with raw underlayer, Smooth/I.T.

 mm	STOCK	 m	 m
3	--	1,4	10
5	✓	1,4	10
6	✓	1,4	10
8	✓	1,4	10
10	✓	1,4	10
12	--	1,4	10
15	--	1,4	10
20 / 25	--	1,4	10



### DUREZA HARDNESS

Norme/  
Norms:  
ASTM  
D2240

35 Shore  
A ± 5



### CARGA DE ROTURA TENSILE STRENGTH

Norme/  
Norms:  
ASTM  
D412

200 kg/cm<sup>2</sup>



### ELONGACIÓN ELONGATION

Norme/  
Norms:  
ASTM  
D412

800%



### LACERACIÓN TEAR

Norme/  
Norms:  
ASTM  
D624

140 kg/cm



### COMPRESSION 24 h - 70° C

Norme/  
Norms:  
ASTM  
D395-B

30%



### PÉRDIDA DE ABRASIÓN ABRASION LOSS

Norme/  
Norms:  
ISO 4649 5N

< 60 mm<sup>3</sup>



0,95 gr/cm<sup>3</sup>



-25°C / +80°C  
-13°F / +176°F